

【2017-2018 学年武昌七校八年级上学期期中测试】

语文试卷

(满分 120 分, 考试时间 120 分钟)

第I卷(选择题 共 30 分)

一、(共 12 分, 每小题 3 分)

1. 下列各组词语中加点字的注音或书写有误的一项是 ()

- A. 蒙眊 堵塞(sè) 皎(jiǎo)洁 苦涩
 B. 战栗 罅(xià)隙 弥散(sàn) 嗥叫
 C. 茸毛 窗棂(líng) 妩(fǔ)媚 辨驳
 D. 穹庐 咀嚼(jué) 休憩(qì) 雾霭

2. 依次填入下面横线处的词语, 恰当的一组是 ()

- (1) 沿一路柳丝轻拂的长堤, 我们潇洒地逃出_____的都市。
 (2) 蓝色灰色含着_____淡远的意味, 黄色绿色却未免浅显小方一些。
 (3) 无论你是带着怎样的疲劳、怎样的烦恼, 请来这海滩上吹一吹风、打一个滚吧, 一下子就会_____, 获得新的天真、新的勇气。

- A. 喧闹 庄重 返老还童 B. 喧嚣 庄重 返璞归真
 C. 喧嚣 庄严 返老还童 D. 喧闹 庄严 返璞归真

3. 下面各项中, 有语病的一项是 ()

- A. 登月成功, 让古今中外关于月亮的美好想象都失去了光泽, 让人们月亮也失去了憧憬和想象。
 B. 寓言是用假托的故事或拟人化的自然物来说明某个道理或教训, 常常带有讽刺或劝谏的性质。
 C. 以嫦娥三号任务圆满成功为标志, 我国探月工程将全面转入无人自动采样返回的新阶段。
 D. 改造自然的决心和勇气, 寄情山水的超然与忘我, 无不表达了古人对理想的坚守。

4. 下列各句标点符号使用不规范的一项是 ()

- A. 是不是觉得有点春天的慵倦了? 那么让我们走吧, ——看云去!
 B. 看到蓝雀、红襟, 只使我联忆到“山禽自换名。”
 C. 太阳晒着将这一切蒸发、循环; 台风鼓着, 将他们翻腾、搅拌。
 D. “守株待兔”这则寓言故事告诉人们: 凡事要认真分析, 不要死守狭隘经验, 不知变通。

二、(共 9 分, 每小题 3 分) 阅读下面的短文, 完成 5~7 题

贩卖知识, 你够格吗?

新春过后, 微信付费阅读即将上线的消息给内容市场再添一把火, 也掀起了内容付费的讨论。前段时间, 豆瓣也推出了付费内容产品“豆瓣时间”, 首期内容为诗人北岛和他的朋友们的诗歌课, 形式为音频,

收费为 128 元订阅 102 期内容。文化内容也趁早搭上内容付费的班车，有人说这是唯利是图的淘金者的一次蓄谋已久的计划，但我却认为，这似乎并不是个坏事情。一直以来，知识所处的地位都很尴尬，再加上互联网的冲击，盗版、抄袭等知识市场乱象更是数不胜数，让市场规律去规范它，莫不是一件好事。说白了这只是市场重新洗牌之后的一次残酷的优胜劣汰法则。而稍有看头的是，这次，知识一改往日的羞赧占据了主导地位，被拿来用市场的砝码作为价值衡量，这是对知识的尊重，更是对优质知识的呼吁。这不得不说是一次伟大的文化变革。

付费的意义是什么？

知识消费是价值更高的内容消费。付费，在帮助用户省时省力甄选优质知识的同时，更是对作者的鼓励和对价值的肯定，付费必然会催生出越来越多的优质创作，如此，良性生态循环。综合分析，人们付费的意义有以下几点：（1）学习求知。（2）了解最新的新闻，掌握有用的资讯。（3）和作者观点碰撞共鸣。（4）领略作者人格魅力。（5）获得社交谈资。（6）获得精神享受和审美体验。

那么用户会买单吗？

首先，要明确一件事，所谓“内容付费”或者“知识付费”是一直存在的，而不是刚刚才出现的，人类交付内容和知识此前有很多产业，比如出版业、教育业，在这些领域为内容和知识付费，天经地义，所以用户其实一直都是愿意为“知识”付费的，只是需要有适应用户典型使用场景的对应“内容”和“知识”出现。

其次，移动支付的普及，已经培养了用户为知识付费的习惯，用户对于“内容”和“知识”的付费意愿和消费观正在发生转变，用户信息获取的方式也在发生变化，从漫无目的地接受信息变为主动获取知识，信息的选择行为更为成熟。而作为知识这一干货优质产品，必然是成熟用户的成熟选择。

最后，新的消费结构已经形成。我国经济发展由粗放型向集约型转变，经济发展进入结构优化的新常态。在居民人均可支配收入快速增长的前提下，居民消费结构也发生了改变。以吃、穿等基本生存需求为主的消费比例降低，以人力资本投资为主的教育、文化、娱乐的新消费结构正在形成。从之前只为“柴米油盐酱醋茶”的“茶”付费到更愿意为“琴棋书画诗酒茶”的“茶”付费。

什么样的平台会更受用户青睐？

基于对平台知识专业度的信任，个人认为一个是平台的专业性和知识稀缺性，一个是平台是否能持续产出知识。平台的专业性包括平台构建、类目划分是否合理、交互性如何、功能是否完备、线上支付是否方便等，这些虽不是知识本身，但是作为知识承载的一个工具，对用户对于知识获取的体验有很大影响。平台有了，怎么玩？这就说到了模式，比好的平台更重要的是好的模式，好的模式中，作者或编辑和平台的关系更密切，是一种共生的关系，而不是像其他中心化付费平台那样，有流量倾斜，最终导致优质知识和一般知识鱼龙混杂，那么付费就没有必要了。

纵观当下，分答、知乎 live、得到等这样的平台纷至沓来，各显身手，但是他们好像都是带着镣铐跳舞，别扭至极。但我依然坚信，总会有那样一个平台出现。知识在我们每个人身上的烙印终归会显现出它的力量，就算知识付费它是个试错，但是也会激起全民学习知识、崇尚知识的热潮，单这一点，就功不可没。

- 5.下列有关“知识付费”的说法不准确的一项是（ ）
- A.知识付费的出现是符合市场规律的。
B.知识付费会在用户和作者之间形成良性生态循环。
C.知识付费促进了居民消费结构的改变，使教育、文化、娱乐的消费比重增加。
D.知识付费有助于推动形成全民崇尚知识的热潮。
- 6.下列有关“付费平台”的说法不正确的一项是（ ）
- A.一个平台只要具备了专业性、知识稀缺性和持续产出知识的特点，就会受到用户青睐。
B.平台的专业性虽不是知识本身，但非常重要，因为它会影响到用户获取知识的体验。
C.有些中心化付费平台因为缺乏良好的模式，存在流量倾斜，最终导致知识鱼龙混杂，用户不买账。
D.现有的知识付费平台如分答、知乎 live、得到等存在各种问题，但并不影响作者对出现完美平台的信心。
- 7.下列对文章内容理解不正确的一项是（ ）
- A.知识付费是一直存在的，比如出版业、教育业，在这些领域为内容和知识付费，天经地义。
B.知识付费实质上是知识被拿来用市场的砝码作为价值衡量，体现出对知识的尊重，对优质知识的呼吁。
C.用户为知识付费的习惯的养成，用户对于“内容”和“知识”的付费意愿和消费观的转变，用户信息获取的方式从漫无目的地接受信息变为主动获取，为知识成为成熟选择提供了条件。
D.从“柴米油盐酱醋茶”到“琴棋书画诗酒茶”的“茶”付费观念的转变表现出居民对知识的重视和崇尚。

三.（共9分，每小题3分）阅读下面的文言语段，完成8~10题。

参政鲁公为谏官，真宗遣使急召之，得于酒家，既入，问其所来，以实对。上曰：“卿为清望官，奈何饮于酒肆？”对曰：“臣家贫，客至无器皿、肴、果，故就酒家觴之。”上以无隐，益重之。张文节为相，自奉养如为河阳掌书记时，所亲或规之曰：“公今受俸不少，而自奉若此。公虽自信清约，外人颇有公孙布被之讥。公宜少从众。”公叹曰：“吾今日之俸，虽举家锦衣玉食，何患不能？顾人之常情，由俭入奢易，由奢入俭难。吾今日之俸岂能常有？身岂能常存？一旦异于今日，家人习奢已久，不能顿俭，必致失所。岂若吾居位、去位、身存、身亡，常如一日乎？”呜呼大贤之深谋远虑岂庸人所及哉

（选自司马光《训俭示康》，有删改）

- 8.对下列文中词语理解不正确的是（ ）
- A.真宗遣使急召之 使：使者
B.以实对 对：回答
C.所亲或规之 亲：亲自
D.公宜少从众 少：稍稍
- 9.为文中划线句断句，正确的是（ ）
- A.呜呼大贤之/深谋远虑/岂庸人所及哉
B.呜呼/大贤之深谋远虑/岂庸人所及哉

C. 呜呼/大贤之深谋/远虑岂庸人所及哉

D. 呜呼/大贤之深/谋远虑/岂庸人所及哉

10. 对文本的理解，不正确的是（ ）

A. 亲近的人劝张文节说，虽然你自认为清廉节俭，但是其他人不这么想。

B. 有人建议宰相张文节应该随从众人的习惯做法才好，该享受时就享受下，不要太节俭。

C. 参政鲁公因为说了假话，皇帝不再重用他了。

D. 张文节认为：一个人由俭入奢易，由奢入俭难。

第II卷（非选择题 共 90 分）

四、（10 分）

11. 将第三大题文言文材料中画横线的句子翻译成现代汉语。（4 分）

吾今日之俸，虽举家锦衣玉食，何患不能？

12. 填空。（6 分，每空 2 分）

（1）_____，带月荷锄归。（陶渊明《归园田居》）

（2）因思杜陵梦，_____。（温庭筠《商山早行》）

（3）宁为百夫长，_____。（杨炯《从军行》）

五、（22 分）阅读下面的文章，完成 13~16 题。

泥 泞

迟子建

①北方的初春是肮脏的，这肮脏当然缘自于我们曾经热烈赞美过的纯洁无瑕的雪。在北方漫长的冬季里，寒冷催生了一场又一场的雪，它们自天庭伸开美丽的触角，纤柔地飘落到大地上，使整个北方沉沦于一个冰清玉洁的世界中。如果你在飞雪中行进在街头，看着枝条濡着雪绒的树，看着教堂屋顶的白雪，看着银色的无限延伸着的道路，你的内心便会洋溢着一种激情：为着那无与伦比的壮丽或者是苍凉。

②然而春风来了。春风使积雪融化，它们在消融的过程中容颜苍老、憔悴，仿佛一个即将撒手人寰的老妇人。雪在这时候将它的两重性毫无保留地暴露出来：它的美丽依附于寒冷，因而它是一种静止的美、脆弱的美；当寒冷已经成为西天的落霞，和风丽日映照它们时，它的丑陋才无奈地呈现。

③纯美之极的事物是没有的，因而我还是热爱雪。爱它的美丽、单纯，也爱它的脆弱和被迫的消失。当然，更热爱它们消融时给这大地制造的空前的泥泞。

④小巷里泥水遍布；排水沟因为融雪后污水的加入而增大流量，哗哗地响；燕子在潮湿的空气里衔着湿泥在檐下筑巢；鸡、鸭、鹅、狗将它们游荡小巷的爪印带回主人家的小院，使院子里印满无数爪形的泥印章，宛如月下松树庞大的投影；老人在走路时不小心失了手杖，那手杖被拾起时就成了泥手杖；孩子在

小巷奔跑嬉闹时不慎将嘴里含着的糖掉到泥水中了，他便失神地望着那泥水呜呜地哭，而窥视到这一幕的孩子的母亲却快意地笑起来……

⑤这是我童年时常常经历的情景，它的背景是北方的一个小山村，时间当然是泥泞不堪的早春时光了。

⑥我热爱这种浑然天成的泥泞。

⑦泥泞常常使我联想到俄罗斯这个伟大的民族，罗蒙诺索夫、柴可夫斯基、陀思妥耶夫斯基、托尔斯泰、蒲宁、普希金就是踏着泥泞一步步朝我们走来的。俄罗斯的艺术洋溢着一种高贵、博大、阴郁、不屈不挠的精神气息，不能不说与这种春日的泥泞有关。泥泞诞生了跋涉者，它给忍辱负重者以光明和力量，给苦难者以和平和勇气。一个伟大的民族需要泥泞的磨砺和锻炼，它会使人的脊梁永远不弯，使人在艰难的跋涉中懂得土地的可爱、博大和不可丧失，懂得祖国之于人的真正含义。当我们爱脚下的泥泞时，说明我们已经拥抱了一种精神。

⑧如今在北方的城市所感受到的泥泞已经不像童年时那么深重了。但是在融雪的时节，我走在农贸市场的土路上，仍然能遭遇那种久违的泥泞。泥泞中的废纸、草屑、烂菜叶、鱼的内脏等等杂物若隐若现着，一股腐烂的气味扑入鼻息。这感觉当然比不得在永远有绿地环绕的西子湖畔撑一把伞在烟雨蒙蒙中耽于幻想来得惬意，但它仍然能使我陷入另一种怀想，想起木轮车沉重地辗过它时所溅起的泥珠，想起北方的人民跋涉其中的艰难的背影，想起我们曾有过的苦难和屈辱，我为双脚仍然能触摸到它而感到欣慰。

⑨我们不会永远回头重温历史，我们也不会刻意制造一种泥泞让它出现在未来的道路上，但是，当我们在被细雨洗刷过的青石板路上走倦了，当我们面对着无边的落叶茫然不知所措时，当我们的笔面对白纸不再有激情而苍白无力时，我们是否渴望着在泥泞中跋涉一回呢？为此，我们真应该感谢雪，它诞生了寂静、单纯、一览无余的美，也诞生了肮脏、使人警醒给人力量的泥泞。因此它是举世无双的。

13. 读①~②自然段，请概括雪的“两重性”分别是什么。（4分）

14. 文中“鸡、鸭、鹅、狗将它们游荡小巷的爪印带回主人家的小院，使院子里印满无数爪形的泥印章，宛如月下松树庞大的投影。”这句话表达了作者怎样的感情？是如何表达的呢？（6分）

15. 读⑧~⑨自然段，理解“我为双脚仍能触摸到它而感到欣慰”这句话的含义。（6分）

16. 请结合全文，简要概括“我”热爱泥泞的原因。（6分）

六、(8分) 根据要求完成 17、18 题。

节日是文化的载体，学校为了更好地传承中华民族传统文化，准备开展以“走进中华民族传统节日”为主题的综合性学习活动。

17.你所在班级的研究选题是“认识重阳节”，你准备从哪几个方面进行研究，请列举三条。(4分)

18.在以“又逢重阳节”为主题的班会上，小明同学说：“重阳节没啥意义，我更喜欢即将到来的万圣节。”针对小明同学的发言，你会如何劝说呢？请用简明、连贯、得体的语言写下你要说的话。(字数 100-120 字)(4分)

七、作文(50分) 19.阅读下面材料，按要求作文。(50分)

一次长途跋涉后，老人和他的儿子决定到河里去洗个澡。那条河里的水流非常湍急，很快就把父子二人冲离了岸边，带进了一个大漩涡。儿子刚发现父亲苍白的头被水淹没了，瞬间，他自己也被卷了进去。儿子在水里拼命地游着，一番苦苦挣扎之后，终于筋疲力尽地爬上了岸。令他万分惊讶的是，父亲早在岸边等他

了。

“您是怎么游上来的呢？”儿子气喘吁吁地问，“我勉强才从漩涡里挣脱出来，累得连站起来的力气都没有了。可您看上去是那样的平静安详，好像没有下过水一样！”

老人边扶起儿子边说：“当周围的环境对你严重不利的时候，不要急着去抗拒它。最聪明的办法是，积蓄力量，等待时机。我先是让漩涡把我带进了水底，等我的脚够到河底，顺势一跃，水流就把我带上了水面，几乎没费任何力气就又回到了岸上。”

有时，我们可能无法改变环境，但我们可以学会改变心态。

请你根据对上述文字的理解和思考，写一篇文章。

要求：依据材料的整体语意立意，自拟标题，不少于 600 字。

【2017-2018 学年武昌 C 组八年级上学期期中测试】

语文试卷

(满分 120 分, 考试时间 120 分钟)

第 I 卷 (选择题 共 30 分)

一、(共 12 分, 每小题 3 分)

1. 下列各组词语中加点字的读音或书写有误的一项是 ()

- A. 茸毛 承诺 nuò 纠葛 gě 睡眼蒙眬
- B. 弥 mǐ 散 脊 jǐ 椎 撩 liāo 起 疏疏朗朗
- C. 端详 祈 qǐ 使 云汀 dīng 筋 jīn 疲力尽
- D. 揶揄 duó 归省 xǐng 贪婪 lán 一筹莫展

2. 依次填入下面横线处的词语, 恰当的一组是 ()

“旁观者清, 当局者迷。”这句话我们很熟悉。人确实很难做到时时事事完全清醒、冷静、聪慧, 但如果我们能跳出自己的“局”, 自己旁观自己, 也许就可以多一些清醒, 少一些_____ ; 多一些冷静, 少一些_____ ; 多一些聪慧, 少一些_____。

- A. 迷茫 冲动 愚鲁
- B. 愚鲁 冲动 迷茫
- C. 冲动 愚鲁 迷茫
- D. 愚鲁 迷茫 冲动

3. 下列各项中, 有语病的一项是 ()

- A. 虽然天山这时并不是春天, 但是有哪一个春天的花园能比得过这时无边繁花的天山。
- B. 实践证明, 一个人知识的多寡, 成就的大小, 关键在于勤奋的程度。
- C. 在阅读文学名著的过程中, 使我明白了许多做人的道理, 感悟了人生的真谛。
- D. 自编自演的课本剧在引导学生阅读名著、发展个性等方面, 具有一定的作用。

4. 下列句子中标点符号使用有错误的一项是 ()

- A. 反腐不仅要惩治于后, 更要预防于前; 不仅需达到“不敢腐”“不能腐”的效果, 更需激发“不敢腐”“不能腐”的自觉。
- B. 中央电视台 5 月 1 日推出的政论片《劳动铸就中国梦》, 起到了鼓舞士气的宣传作用, 传递出中国人民实现伟大民族复兴的中国梦的劳动情怀。
- C. NBA 总决赛正如火如荼地进行, 球迷们都在纷纷竞猜骑士队和勇士队谁能夺得冠军?
- D. 当下新媒体以自己强大的冲击力, 推出了众多的引人注目的明星——歌星、舞星、体坛明星、政坛风云人物……

二、(共9分,每小题3分)

中华文明的历史启示(节选)

袁行霈

①文明的历史启示之一,就是选择包容。

②包容,是中华文明固有的思想。早在《尚书》中就有这样的话:“有容,德乃大”(《周书·君陈》)。意思是有所包容,所成就的功德才能巨大。《老子》也说:“容乃公,公乃王,王乃天,天乃道,道乃久。”意思是:有所包容,就能臻于“公”,进而臻于“王”,臻于“天”,臻于“道”,臻于“久”。这些虽然都是针对统治者而言的,但在中华文明中具有普遍的意义。中华文明是一种包容性很强的文明,中国人常用“海纳百川”来形容一个人的气度胸襟,这四个字也可以用来形容中华文明的品格。

③越来越多的考古资料证明,中华文明的发祥地,不只是黄河流域,还包括长江流域。越来越多的考古资料又证明,除了黄河流域和长江流域,还有许多文化遗存散布在全国各地。中华文明的组成,既包括定居于黄河、长江流域,较早以农耕为主要生活来源的华夏民族创造的文明,也包括若干以游牧为主要生活来源的少数民族创造的文明。中华文明的演进过程,是多种文明因素的整合。整合的模式是以华夏文明为核心,核心向周围扩散,周围向核心趋同,核心与周围互相补充、互相吸收、互相融合。汉族和汉族以外的少数民族,都为中华文明作出了重要的贡献。例如:我们引为骄傲的山西应县木塔那样精美的建筑,便是契丹族所建立的辽代的杰作;蒙古族所建立的元朝,首次开辟了我国南北海运航线;满族所建立的清朝,出现了康乾盛世。这些都为中华文明增添了精彩的一页。

④我们还可以以战国和唐代为例进一步说明中华文明的包容性。战国时代儒家、墨家、道家、法家、名家、阴阳家等不同的学说和流派多元共存,自由争辩,这已是人所共知的事实。我想强调的是,中华文明的包容性不只体现在统治者的包容性上,也体现在整个社会的包容性上。孔子有弟子三千,“杨朱、墨翟之言盈天下”(《孟子·滕文公章句下》),其它各家也各有自己的信徒或同道,这说明社会的包容度很大。包容,也是唐代文明鼎盛的一个重要标志,这表现在许多方面,例如儒、释、道三家并用;政府机构中各民族的人才都有施展才华的机会,以科举考试选拔人才的制度,使大量出身庶族的士人进入仕途;文学艺术的题材和风格多种多样(如唐代诗歌),等等。仅以政府的将军为例,如哥舒翰、高仙芝、李光弼等都是少数民族。而日本的阿倍仲麻吕(晁衡)、新罗的崔致远都曾远离故国在唐朝任职。

⑤中华文明的历史告诉我们:文明的发展需要包容,“山不厌高,海不厌深”,唯包容才能百川汇海,唯包容才能不断壮大。

5. 下列关于原文第2、3两段内容的表述,不正确的一项是()

- A. 《尚书》中的“有容,德乃大”,《老子》中的“容乃公,公乃王,王乃天,天乃道,道乃久。”都是告诉统治者要以“海纳百川”的胸襟来统治天下。
- B. 中华文明是一种包容性很强的文明,我们可以用“海纳百川”四个字来形容中华文明的品格。
- C. 中华文明的整合模式具备以华夏文明为核心,核心向周围扩散,周围向核心趋同,核心与周围互相

补充、吸收，互相融合的特点。

D. 中华文明的演进过程，是多种文明因素的整合。若干以游牧为主要生活来源的少数民族创造的文明融入华夏民族创造的文明后，就逐渐消亡了。

6. 下列理解和分析，不符合原文意思的一项是（ ）

A. 除定居于黄河、长江流域，较早以农耕为生活来源的华夏民族创造的文明外，若干以游牧为主要生活来源的少数民族创造的文明，也是中华文明的组成部分。

B. 我国汉族以外的少数民族，也为中华文明作出了重要的贡献。如：山西应县木塔便是契丹族所建立的辽代的杰作；蒙古族所建立的元朝，首次开辟了我国南北海运航线。

C. 我国社会的包容性最早可以追溯到战国时期，因为战国时代出现了儒家、墨家、道家等不同学说和流派多元共存、自由争辩的局面。

D. 越来越多的考古资料证明，中华文明的发祥地，不只是黄河流域，还包括长江流域；中华文明的许多文化遗存除了散布在黄河流域和长江流域外，还散步在全国各地。

7. 根据原文内容，下列理解和分析不正确的一项是（ ）

A. 孔子有弟子三千，同时“杨朱、墨翟之言盈天下”，而且其他各家也各有自己的信徒或同道，致使当时社会的包容度很大。

B. 为了选拔更多的人才，唐朝统治者比较注重通过科举考试使大量出身庶族的士人进入仕途，建功立业。

C. 唐朝政府机构中各民族的人才都有施展才华的机会，唐朝政府的军队中就有哥舒翰、高仙芝、李光弼等少数民族的人做了将军。

D. 儒、释、道三家并用，文学艺术的题材和风格多种多样，说明唐朝文明的包容性在思想、艺术等很多领域中都有所体现。例如，在唐代诗歌中就可见一斑。

三、（共9分，每小题3分）阅读下面的文言语段，完成8-10题。

于是项王乃欲东渡乌江。乌江亭长舣船^①待，谓项王曰：“江东虽小地方千里众数十万人亦足王也愿大王急渡。今独臣有船，汉军至，无以渡。”项王笑曰：“天之亡我，我何渡为！且籍与江东子弟八千人渡江而西，今无一人还，纵江东父兄怜而王我，我何面目见之？纵彼不言，籍独不愧于心乎？”乃谓亭长曰：“吾知公长者。吾骑此马五岁，所当无敌，尝一日行千里，不忍杀之，以赐公。”乃令骑皆下马步行，持短兵接战。独籍所杀汉军数百人。项王身亦被十余创。

顾见汉骑司马吕马童，曰：“若非吾故人乎？”马童面^②之，指王翳曰：“此项王也。”项王乃曰：“吾闻汉购我头千金，邑万户，吾为若德。”乃自刎而死。

（节选自《史记 项羽本纪》）

注：① 舣船，船靠岸边。② 面，以背相向。

8.下列加点字解释不正确的一项是（ ）

- A. 于是项王乃欲东渡乌江 东：向东
 B. 尝一日行千里 尝：曾经
 C. 顾见汉骑司马吕马童 顾：回头
 D. 吾为若德 若：如果

9.为文中画波浪线的语句断句，正确的一项是（ ）

江东虽小地方千里众数十万人亦足王也愿大王急渡。

- A. 江东/虽小地方/千里众数十万/人亦足王也/愿大王急渡。
 B. 江东虽小/地方千里/众数十万人/亦足王也/愿大王急渡。
 C. 江东虽小/地方千里/众数十万/人亦足王也/愿大王急渡。
 D. 江东/虽小地方/千里众数十万人/亦足王也/愿大王急渡。

10.对本段文字分析鉴赏有误的一项是（ ）

- A. 文中的项羽既是一个叱咤风云的英雄豪杰，同时也是一个具有人情味的活生生的人物。
 B. 文中写项羽“顾见”叛将吕马童，吕马童开始还敢正面看他，后又转向王翳，以掩饰自己的窘态。
 C. 文中项羽不忍心杀死自己的坐骑，并将它赐给亭长，既表达感激之情，又尊敬他是一位长辈。
 D. 文中描写项羽同乌江亭长的对话，表露了项羽愧对江东父老的心迹。

第II卷（非选择题 共 90 分）

四、（10 分）

11. 将文中划线的句子翻译成现代汉语。（4 分）

纵江东父兄怜而王我，我何面目见之？

12. 填空。（共 6 分，每空 2 分）

- (1) 衣沾不足惜，_____。（陶渊明《归园田居》）
 (2) _____，人迹板桥霜。（温庭筠《商山早行》）
 (3) 请君暂上凌烟阁，_____。（李贺《南园》）

五、（22 分）

纯真年代里的纯真人情

①1978 年 5 月，中央音乐学院和上海音乐学院在上海联合招生。我从家乡来到上海参加考试。上海音乐学院我名落孙山，中央音乐学院音乐系的复试名单榜要再过好几天才公布。我决定先回泰兴老家去等。走之前，我嘱咐一位亲戚：“到了发榜日，请帮我到上海音乐学院去看榜，如果有我的名字，赶紧给我拍个电报，我好赶来复试。”

②嘱咐了亲戚，我总感觉到不够放心。但我在上海就这么一位亲戚，还能拜托谁？想来想去，我想到了在考场上刚刚认识两天的一个考友——王次昭。

③我和次昭在考场一见如故，谈得很投机。从他看我的眼神就可以知道，这是一个值得信赖的朋友。于是，在匆匆离开上海之际，我委托他在看榜时看到我的名字，给我发个电报。

④我是多么希望自己能够获得复试资格并被录取啊！比我年长 7 岁的次昭兄，毫无疑问肯定比我更希望获得复试资格。而那年中央音乐学院音乐系在全国范围内只招录 10 人，考生之间竞争之惨烈是不言而喻的。

⑤复试名单发榜那天是我的生日。早晨起来，我就开始等电报，等到中午，电报还没有来。下午 4 点多，门外响起了决定命运的敲门声——来自中央音乐学院的复试通知终于到了。但当天泰兴到上海的班车已经没有了，唯一能让我赶上次日早上 8 点钟复试的，是离家 20 多公里的长江边上一班到上海的小客轮。那班客轮五等舱的乘客，全是带着农渔产品到上海赶早市的江北农民。而我，美滋滋地与那些即将被上海人民吃掉的鸡鸭鱼蟹呆在一起，向着我的未来航行。

⑥那天深夜，就在我和各种动物酣睡在一起的时候，另外一份通知我复试的电报到了泰兴家里！家里人接到这份作为喜讯的电报，却惊出一身冷汗：如果我只委托一个人，而这个人恰恰是发送这份深夜才到的电报的主儿，我的前途就毁了！那么晚才收到复试电报，除非我有直升机，否则，无论如何也不可能赶上次日早 8 点在上海音乐学院进行的复试。

⑦后怕之余，家人感到庆幸——幸亏那第一份电报到得及时！庆幸之后，大家又感到纳闷：是谁选择这么晚的时间把复试消息告诉我呢？上海到泰兴的电报从发送到接收大概需要 4 个小时，半夜来的电报，发送的时间应当是傍晚七八点。故意这么晚才把消息传给我，这个人是谁？

⑧家里人显然不会认为发第二份电报的是我的亲戚。那么，肯定是那位受我委托的考生，故意拖延到晚上才发电报。这样，既可以轻松消除一个竞争对手，又不必背负爽约之名。于是家里人都嗟叹人心险恶。

⑨可是，大家的推测都错了！恰恰是王次昭——这位当时和我还素昧平生，只是在激烈竞争的考场上萍水相逢的考友，看到复试榜上有我的名字后，在第一时间给我发来了复试的喜讯。而我的亲戚后来告诉我：他那天起来就没想到看榜，到了傍晚时分，他信步走到离家不远的发榜处，在那里看到了我的名字，于是立即给我发了电报，虽然当时已经是晚上七八点钟了。

⑩亲戚是个老人家，我不能责怪他。但我心里充满了对次昭兄的感激！如果不是他第一时间给我发来电报，我的大学梦一定会梦断扬子江了。

⑪我说不清楚，次昭兄后来担任中央音乐学院院长，和他当年给我发电报之间有什么因果关系。但有一点是肯定的：好人有好报！一个人做点好事并不难，难的是为和自己毫无关系甚至还有利益冲突的陌生人做好事。这一切堪称纯真年代里纯真人情的典范。

（选自 2013 年 6 期《读者》 作者：徐小平 有删改）

13. 文中的“我”先后收到了两封电报，请依次填出两封电报的发出人。（4 分）

第一封：_____；

第二封：_____。

14. 请简要分析文章第④段的作用。(6分)

15. 阅读第⑧段，请分析为什么“家里人显然不会认为发第二份电报的是我的亲戚”？(6分)

16. 文章第⑪段给了我们怎样的人生启示？(6分)

六、(8分)

《2016年世界睡眠白皮书》的发布引起了人们对睡眠与健康的关注，世界卫生组织将每年的3月21日定为“世界睡眠日”。《2016年中国人睡眠白皮书》显示，中学生睡的最少。学校决定以“中学生的睡眠”为主题，对中学生的睡眠状况进行研究。

17. 活动过程中，需要你从多方面对“中学生很难睡个好觉”的原因作分析，请用简明的语言表述，三条即可。(4分)

18. 小明上课时哈欠连天，说昨天又没睡好，请你给他一些好的建议吧！（要求：100-120字）(4分)

七、(50分) 19. 阅读下面的材料，按要求作文。

日本人森冈督行开了一家特别的书店。这家书店的特别之处在于：每周只摆出一本书售卖。书店老板森冈认为：当可供选择的对象众多时，人们常常会花更多的时间去挑选，最后往往迷失在众多的选择中。而只面对一本书时，人们往往更专注于去判断这本书本身的内容是否精彩。事实确实如此，来到森冈书店的顾客，不用多做挑选，直接拿书静静阅读。一般情况下，阅读者少则几分钟，多则半个小时就会迷上书的内容，然后购买这本书。

生活中往往就是这样，当我们排除纷扰，专注于一点的时候，才会有更好的生活。

请你根据对上述文字的理解和思考，写一篇文章。

要求：依据材料的整体语意立意，自拟标题，不少于600字。文中如果出现真实的姓名或校名，请以化名代替。

【2017-2018 学年洪山区八年级上学期期中测试】

语文试卷

(满分 120 分, 考试时间 120 分钟)

第I卷(选择题 共 30 分)

一、(共 12 分, 每小题 3 分)

1. 下面各组词语中加下划线字的书写或注音有误的一项是 ()

- A. 休憩 罅隙 雾藓 (ǎi) 玲珑剔透 (tì)
- B. 慵倦 撩起 蜿蜒 (wān) 魂不守舍 (shè)
- C. 蒙眬 妩媚 窗棂 (lǐng) 齐心协力 (xié)
- D. 蠕动 穹庐 战栗 (lì) 返璞归真 (pú)

2. 下列横线上填入的词最恰当的一项是 ()

什么是诗人?诗人是对一切事物都关心的人。从枝头的新绿、阶角的苔痕、晨流的清露、向晚的斜阳,到虫的唧啻、鸟的啁啾、水的低语、风的呼啸,乃至山岳的崩颓、江河的转移、国家的_____、历史的_____,都是诗人关注的对象。所以诗人的题材永不_____,诗人的灵泉永不_____。

- A. 盛衰 变迁 干涸 匮乏
- B. 变迁 盛衰 干涸 匮乏
- C. 盛衰 变迁 匮乏 干涸
- D. 变迁 盛衰 匮乏 干涸

3. 下面各项中,有语病的一项是 ()

- A. 随着阅读量的增大,同学们在语文课上发言的积极性日益增强。
- B. 长江崇文图书城“书香江城,体验阅读”系列活动正式启动。
- C. 我们深信,爱读书,会读书,进而养成读书的好习惯,能使人享用一辈子。
- D. 在现今快节奏的、泛娱乐化为主的娱乐类节目霸屏的大环境下,使《中华诗词大会》和《朗读者》等节目清新别致,深受观众喜爱。

4. 下列标点符号使用不恰当的一项是 ()

- A. 2017 年国庆档的优秀影片:《羞羞的铁拳》《空天猎》《英伦对决》等,将在各大城市放映。
- B. 《走,看云去》选自《二十家散文小品》(光明日报出版社 1992 年版)。
- C. 细细回想,在你的生命中,有多少“第一次”值得你低回品味?有多少“第一次”给你留下不可磨灭的印象?
- D. 家乡盛产的桃子呀,柿子呀,西瓜呀,都是我从小到大喜欢吃的水果。

二、(共9分,每小题3分)阅读下面的短文,完成5—7题。

在义与利之外

周国平

“君子喻以义,小人喻以利。”中国人的人生哲学总是围绕着义利二字打转。可是,假如我既不是君子,也不是小人呢?

曾经有过一个人皆君子言必称义的时代,当时或许有过大义灭利的真君子,但更常见的是借义逐利的伪君子和假义真情的迂君子。那个时代过去了。曾几何时,世风剧变,义的信誉一落千丈。真君子销声匿迹,伪君子真相毕露,迂君子豁然开窍,都一窝蜂奔利而去。据说观念更新,义利之辩有了新解,原来利并非小人的专利,倒是做人的天经地义。

不过,无须怀旧。在义利之外,还有别样的人生态度。在君子小人之外,还有别样的人格。套孔子的句式,不妨说:“至人喻以情。”义和利,貌似相反,实则相通。“义”要求人献身抽象的社会实体,“利”驱使人投身世俗的物质利益,两者都无视人的。灵生活,遮蔽了人的真正的“自我”。“义”教人奉献,“利”诱人占有,前者把人生变成一次义务的履行,后者把人生变成一场权利的争夺,殊不知人生的真价值是超乎义务和权利之外的。义和利郝脱不开计较,所以,无论义师讨伐叛臣,还是利欲支配众生,人与人之间的关系总是紧张。

如果说“义”代表一种伦理的人生态度,“利”代表一种功利的人生态度。那么,我所说的“情”便代表一种审美的人生态度。它主张率性而行,适情而止,每个人都保持自己的真性情。你不是你所信奉的教义,也不是你所占有的物品,你之为你仅在于你的真实“自我”。生命的意义不在奉献或占有,而在创造,创造就是人的真性情的积极展开,是人在实现其本质力量时所获得的情感上的满足。创造不同于奉献,奉献只是完成外在的责任,创造却是实现真实的“我”。至于创造和占有,其差别更是一目了然,譬如写作,占有注重的是作品所带来的名利地位,创造注重的只是创作本身的快乐。有真性情的人,与人相处惟求情感的沟通,与物相触独钟情趣的品味。更为可贵的是,在世人匆忙逐利又为利所逐的时代,他待人接物有一种闲适之情。我不是指中国士大夫式的闲情逸致,也不是指小农式的知足保守,而是指一种不为利驱、不为物役的淡泊的生活情怀。仍以写作为例,我想不通,一个人何必要著作等身呢?倘想流芳千古,一首不朽的小诗足矣。倘无此奢求,则只要活得自在即可,写作也不过是这活得自在的一种方式罢了。

萧伯纳说:“人生有两大悲剧,一是没有得到你心爱的东西,另一是得到了你心爱的东西。”我曾经深以为然,并且佩服他把人生的可悲境遇表述得如此轻松俏皮。但仔细玩味,发现这话的立足点仍是占有,所以才会有占有欲未得满足的痛苦和已得满足的无聊这双重悲剧。如果把立足点移到创造上,以审美的眼光看人生,我们岂不可以反其意而说:人生有两大快乐,一是没有得到你心爱的东西,于是你可以去寻求和创造;另一是得到了你心爱的东西,于是你可以去品味和体验?当然,人生总有其不可消除的痛苦,而重情轻利的人所体味到的辛酸悲哀,更为逐利之辈所梦想不到。但是,摆脱了占有欲,至少可以使人免除许多琐屑的烦恼和渺小的痛苦,活得有气度些。我无意以审美之情为救世良策,而只是表达了一个信念:在义与利之外,还有一种更值得一过的人生。这个信念将支撑我度过未来吉凶难卜的岁月。

5. 下列对于“义”和“利”的理解，不正确的一项是（ ）
- A. “义”和“利”都无视人的心灵生活，遮蔽了人的真正的“自我”。
- B. “义”教人奉献，把人生变成一次义务的履行。“利”诱人占有，把人生变成一场权利的争夺。
- C. “义”和“利”代表不同的人生态度，二者实际上是相通的。
- D. “君子喻以义，小人喻以利。”意思就是君子言必称义，小人借义逐利。
6. 下列对“情”的理解，不正确的一项是（ ）
- A. 作者认为“情”是一种审美的人生态度。
- B. “情”主张率性而行，适情而止。
- C. 君子才可以保持自己的真性情。
- D. 真性情的人有一种闲适之情，具有淡泊的生活情怀。
7. 对于作者主张的人生态度，下面说法不正确的一项是（ ）
- A. “至人喻以情”主张每个人都可以随心所欲，从而保持自己的真性情。
- B. 生命的意义在于积极展开人的真性情，实现真实的“自我”。
- C. 人生的快乐在于：寻求和创造未得到的东西，品味和体验已得到的东西。
- D. 我们要摆脱占有欲，免除琐屑的烦恼和渺小的痛苦，活得有气度些。

三、（共9分，每小题3分）阅读下面文言文，完成8—10题。

鸟说

【清】戴名世

余读书之室，其旁有桂一株焉，桂之上，日有声啁啾^①然者。即而视之，则二鸟巢于其枝干之间，去地不五六尺，人手能及之。巢大如盏^②，精密完固，细草盘结而成。鸟雌一雄一，小不能盈掬^③，色明洁，娟皎可爱，不知其何鸟也。

雏且出矣，雌者覆翼之，雄者往取食，每得食，辄息于屋上，不即下。主人戏以手撼其巢，则下瞰而鸣，小撼之小鸣，大撼之即大鸣，手下，鸣乃已。他日会从外来见巢坠于地，觅三鸟及穀^④，无有问之，则某氏僮奴取以去。

嗟乎！以此鸟之羽洁而音好也，奚不深山之适而茂林之栖，其真亡于非所也。彼其以世路为甚宽也哉^⑤！

（选自《戴名世集》，有改动）

【注释】①啁（guān）啾：拟声词，二鸟相和之声。②盏：杯。③掬：捧。④穀（kòu）：初生的小鸟儿。⑤彼其以世路为甚宽也哉：意思是，人生的道路并不很宽。

8. 对文中加下划线的词意义的理解，不正确的一项是（ ）
- A. 且有声啁啾然者 且：有一天
- B. 二鸟巢于其枝干之间 巢：筑巢穴
- C. 雏且出矣 且：暂且

D. 去地不五六尺 去：距离

9. 为文中画波浪线的句子断句，正确的一项是（ ）

他日余从外来见巢坠于地觅二鸟及穀无有问之则某氏僮奴取以去。

- A. 他日 / 余从外来见巢坠 / 于地觅二鸟及穀 / 无有问之 / 则氏僮奴取以去
 B. 他日余从外来 / 见巢坠于地觅二鸟及穀 / 无有 / 问之则某氏僮奴 / 取以去
 C. 他日余从外来 / 见巢坠 / 于地觅二鸟及穀 / 无有问之 / 则某氏僮奴取以去
 D. 他日 / 余从外来 / 见巢坠于地 / 觅二鸟及穀 / 无有 / 问之 / 则某氏僮奴取以去

10. 下列对原文有关内容的分析和概括，不正确的一项是（ ）

- A. 雌鸟雄鸟选择桂树而居，建筑坚固巢穴，孵雏鸟，它们正为家庭的幸福而忙碌着。
 B. 主人摇动桂树，主要是为了和树上的一对鸟做游戏，拉近人与鸟的距离。
 C. 文中表达了作者对羽毛洁白，鸣声优美却遭遇不幸的鸟儿的同情与怜悯。
 D. 本文旨在告诫我们：注意选择适合自己的人生之路，远离祸患。

第II卷（非选择题）

四、（12分）

11. 将上面文言语段中画线的句子翻译为现代汉语。

奚不深山之适而茂林之栖，其真亡于非所也。

12. 填空

- ①_____，人迹板桥霜。（温庭筠《商山早行》）
 ②绿树村边合，_____。（孟浩然《过故人庄》）
 ③予独爱莲之出淤泥而不染，_____，中通外直……（刘禹锡《陋室铭》）

五、阅读下面文章，完成 13-16 题。

人生没有永远

杨绛

①自从迁居三里河寓所，我们好像跋涉长途之后，终于有了一个家，我们可以安顿下来了。

②我们仨，却不止三人。每个人摇身一变，可变成好几个人。例如阿瑗小时才五六岁的时候，我三姐就说：“你们一家呀，圆圆头最大，钟书最小。”我的姐姐妹妹都认为三姐说得对。阿瑗长大了，会照顾我，像姐姐；会陪我，像妹妹；会管我，像妈妈。阿瑗常说：“我和爸爸最‘哥们’，我们两个顽童。爸爸还不配做我的哥哥。只配做弟弟。”我又变为最大的。钟书是我们的老师，我和阿瑗都是好学生。虽然近在咫尺，我们如有问题，问一声就能解决，可是我们决不打扰他，我们都勤查字典，到无法自己解决才发问。他可高大了。但是他穿衣吃饭，都需我们母女把他当孩子般照顾。他又很弱小。

③他们两个会联成一帮向我造反。例如我出国期间，他们连床都不铺，预知我将回来，赶忙整理。我回

家后，阿瑗轻声嘀咕：“狗窠真舒服。”有时他们引经据典的淘气话。我一时拐不过弯，他们得意说：“妈妈有点笨哦！”我的确是最笨的一个。我和女儿也会联成一帮，笑爸爸是色盲，只识得红、绿、黑、白四种颜色。其实钟书的审美感远比我强，但他不会正确地说出什么颜色。我们会取笑钟书的种种笨拙。也有时我们夫妇联成一帮，说女儿是学究，是笨蛋，是傻瓜。

④我们对女儿，实在很佩服。我说：“她像谁呀？”钟书说：“爱教书，像爷爷：刚正，像外公。”她在大会上发言，敢说自己的话，她刚做助教，因参与编《英汉小词典》，当了代表，到外地开一个极左的全国性语言学大会。有人提出几“女”字旁的字都不能用，大群左派都响应赞成。钱瑗是最小的小鬼，她说：“那么，毛主席词‘寂寞嫦娥舒广袖’怎么说呢？”这个会上被贬得一文不值的大学者如丁声树、郑易里等老先生都喜欢钱瑗。

⑤钱瑗曾是教材评审委员会的审稿者。一次某校要找个认真的审稿者，校方把任务交给钱瑗。她像猎狗般嗅出这篇论文是抄袭。她两个指头，和钟书一模一样地摘着书页，稀里哗啦地翻书，也和钟书翻得一样快，一下子找出了抄袭的原文。

⑥一九八七年师大外语系与英国文化委员会合作建立中英英语教学项目，钱瑗是建立这个项目的人，也是负责人。在一般学校里，外国专家往往是权威。一次师大英语系新聘的英国专家对钱瑗说，某门课他打算如此这般教。钱瑗说不行，她指示该怎么教。那住专家不服。据阿瑗形容：“他一双碧蓝的眼睛骨碌碌地看着我，像猫。”钱瑗带他到图书室去，把他该参考的书一一拿给他看。这位专家想不到师大图书馆竟有这些高深的专著。学期终了，他到我们家来，承认他“得益不浅”。

⑦阿瑗是我生平杰作，钟书认为的“可造之材”，我公公心目中的“读书种子”。她上高中学背粪桶，大学下乡下厂，毕业后又下放四清，九蒸九焙，却始终只是一粒种子，只发了一点茅茅。做父母的。心上不能舒坦。

⑧人世间不会有小说或童话故事那样的结局：“从此，他们永远快快乐活地一起过日子。”

⑨人间没有单纯的快乐。快乐总夹带着烦恼和忧虑。

⑩人间也没有永远。

⑪一九九七年早春，阿瑗去世。一九九八年岁末，钟书去世。我们二人就此失散了。就这么轻易地失散了。“世间好物不坚牢。彩云易散琉璃脆”。现在，只剩下了我一人。

⑫我清醒地看到以前当做“我们家”的寓所，只是旅途上的客栈而已。家在哪里，我不知道，我还在寻觅归途。

——节选自《我们仨》

13. 钱钟书、杨绛夫妇学贯中西，却对女儿“实在很佩服”。4—6段详细回忆了女儿钱瑗的三件事情，简要概括。

14. 作者觉得女儿“始终只是一粒种子，只发了一点芽芽。做父母的，心上不能舒坦”。你是如何理解作者这种心情的？

15. 理解下面加下划线词语在文中的含义。

(1) 自从迁居三里河寓所，我们好像跋涉长途之后，终于有了一个家，可以安顿下来了。

(2) 家在哪里，我不知道，我还在寻觅归途。

16. 全文的主旨是什么？请结合全文内容，简要概括。

六、根据要求完成 17、18 题。

阅读经典，是积累与学习，更是濡染与陶冶。目前，为了打造“书香校园”，学校准备开展以“深阅读。真阅读”为主题的综合性学习活动。

17. 在班会课上，你所在的小组围绕着“如何做到深阅读”的问题进行探讨与交流，轮到你发言，你向同学们介绍了三种深阅读的具体方法，请写在下面。

18. 受学校阅读经典活动的启发，你想和父母一起打造“书香之家”。当晚，你想向父母具体地介绍了阅读经典的好处，于是你说：“_____”听完后，父母很乐意地接受你的建议。

七、(作文 50 分)

19. 阅读以下材料，按要求作文。

“两点一线”，说的就是生活单调。可细细想来，“两点”并不单调，家或学校的生活有多姿多彩之处，就连平时被我们忽视的“一线”，也时常发生故事。

这些故事，是那些平凡、暖心、可敬、可爱……的人给你生活涂的一抹亮色。

请以“路上的故事”为题，写一篇不少于 600 字文章。文中如果出现真实的姓名或校名，请以化名代替。

2017—2018 学年武汉市武昌区八年级上学期期中考试数学试卷

一、选择题（每小题 3 分，共 30 分）

1、下列长度的三条线段能组成三角形的是（ ）。

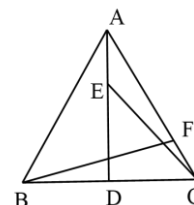
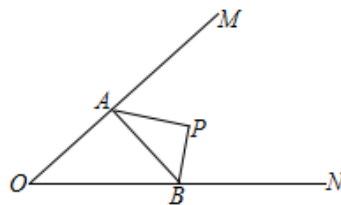
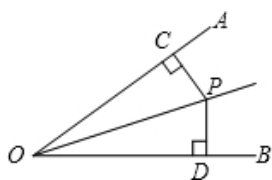
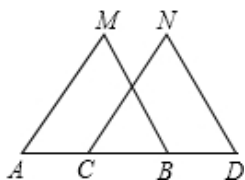
- A. 3, 4, 8 B. 5, 6, 11 C. 6, 6, 6 D. 9, 9, 19

2、若三角形三个内角度数之比为 1:2:3，则这个三角形一定是（ ）。

- A. 锐角三角形 B. 直角三角形 C. 钝角三角形 D. 等腰三角形

3、如图，A、B、C、D 在一条直线上， $MB=ND$ ， $\angle MBA=\angle D$ ，添加下列某一条件后不能判定 $\triangle ABM \cong \triangle CDN$ 的是（ ）。

- A. $\angle M=\angle N$ B. $AB=CD$ C. $AM=CN$ D. $AM \parallel CN$



4、一个多边形的内角和是外角和的 2 倍，这个多边形的边数是（ ）。

- A. 4 B. 6 C. 8 D. 10

5、若等腰三角形两边长分别为 3、8，则其周长为（ ）。

- A. 14 B. 19 C. 14 或 19 D. 上述答案都不对

6、如图，OP 为 $\angle AOB$ 的角平分线， $PC \perp OA$ 于 C， $PD \perp OB$ 于 D，则下列结论中错误的是（ ）。

- A. $\angle COP = \angle DOP$ B. $PC = PD$ C. $OC = OD$ D. $\angle CPD = 2\angle COD$

7、若一个等腰三角形有一个角为 100° ，那么它的底角的度数为（ ）。

- A. 100° B. 40° C. 100° 或 40° D. 50°

8、若某多边形从一个顶点所作的对角线为4条，则这个多边形是（ ）。

- A. 五边形 B. 六边形 C. 七边形 D. 八边形

9、如图， $\angle MON=36^\circ$ ，点 P 是 $\angle MON$ 中的一点，点 A 、 B 分别在射线 OM 、 ON 上移动。当 $\triangle PAB$ 的周长最小时， $\angle APB$ 的大小为（ ）。

- A. 100° B. 104° C. 108° D. 116°

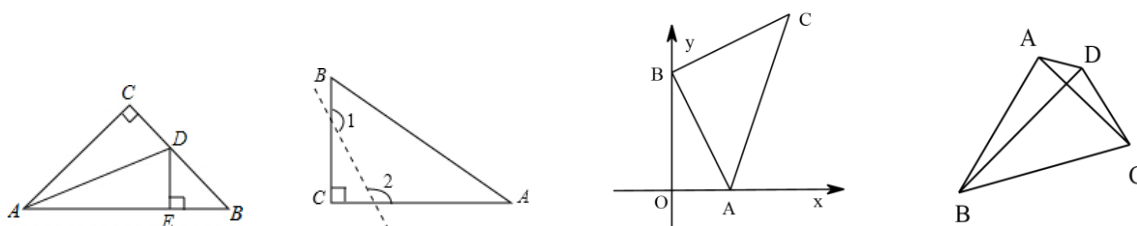
10、如图， AD 为等边 $\triangle ABC$ 的高， E 、 F 分别为线段 AD 、 AC 上的动点，且 $AE=CF$ ，当 $BF+CE$ 取得最小值时， $\angle AFB=$ （ ）。

- A. 112.5° B. 105° C. 90° D. 82.5°

二、填空题（每小题3分，共18分）

11、点 $A(3,6)$ 关于 y 轴的对称点的坐标为_____。

12、如图， $\triangle ABC$ 中， $\angle C=90^\circ$ ， $AC=BC$ ， AD 平分 $\angle CAB$ 交 BC 于 D ， $DE \perp AB$ 于 E 。若 $AB=16$ ，则 $\triangle DEB$ 的周长为_____。



13、如图，已知 $\triangle ABC$ 为直角三角形， $\angle C=90^\circ$ 。若沿图中虚线剪去 $\angle C$ ，则 $\angle 1 + \angle 2 =$ _____。

14、若等腰三角形一腰上的高与另一腰的夹角为 50° ，则这个等腰三角形的底角为_____。

15、如图，平面直角坐标系中， $A(1,0)$ 、 $B(0,2)$ ， $BA=BC$ ， $\angle ABC=90^\circ$ ，若存在点 P （不与点 C 重合），使得以 P 、 A 、 B 为顶点的三角形与 $\triangle ABC$ 全等，则点 P 的坐标为_____。

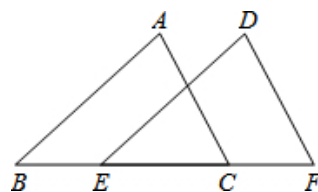
16、如图，四边形 $ABCD$ 中， $\angle ACB=60^\circ$ ， $BD=BC$ ， $\angle BAC=76^\circ$ ， $\angle DAC=28^\circ$ ；则 $\angle ACD=$ _____。

（有同学发现若作 $\triangle ABC$ 关于直线 AB 对称的 $\triangle ABE$ ，则 D 、 A 、 E 三点共线）

三、解答题（共 72 分）

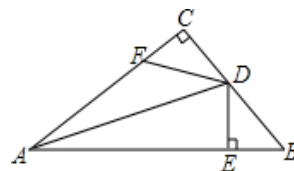
17、已知 $\triangle ABC$ 中， $\angle B = \angle A + 15^\circ$ ， $\angle C = \angle B + 15^\circ$ ，求 $\triangle ABC$ 的各内角度数。

18、如图，点 E 、 C 在线段 BF 上， $BE = CF$ ， $AB \parallel DE$ ， $\angle ACB = \angle F$ ，求证： $\triangle ABC \cong \triangle DEF$ 。

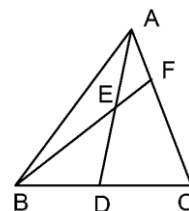


19、已知等腰三角形的周长为 16，一边长为 2，求另两边长。

20、如图， $\triangle ABC$ 中， $\angle C = 90^\circ$ ， $DE \perp AB$ 于 E ， F 在 AC 上，且 $BE = FC$ ， $BD = FD$ ，求证： AD 是 $\angle BAC$ 的平分线。



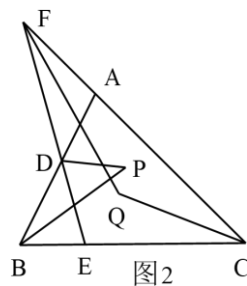
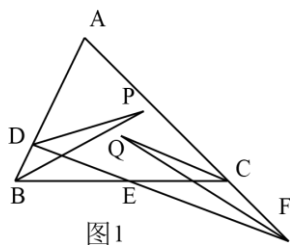
21、如图， AD 为 $\triangle ABC$ 的中线， F 在 AC 上， BF 交 AD 于 E ，且 $BE = AC$ ，求证： $AF = EF$ 。



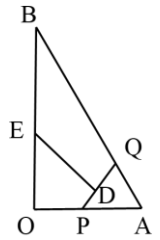
22、已知 D 、 E 分别为 $\triangle ABC$ 中 AB 、 BC 上的动点，直线 DE 与直线 AC 相交于 F ， $\angle ADE$ 的平分线与 $\angle B$ 的平分线相交于 P ， $\angle ACB$ 的平分线与 $\angle F$ 的平分线相交于 Q 。

(1) 如图 1，当 F 在 AC 的延长线上时，求 $\angle P$ 与 $\angle Q$ 之间的数量关系；

(2) 如图 2，当 F 在 AC 的反向延长线上时，求 $\angle P$ 与 $\angle Q$ 之间的数量关系（用等式表示）。



23、如图， $\angle O=90^\circ$ ； $\angle A=60^\circ$ ， $OA=2$ ， P 点从 O 点出发，沿 OA 向 A 运动， Q 从 A 点出发，沿 AB 向 B 点运动， P 、 Q 两点同时出发，速度均为1单位/秒，当 P 运动到 A 时，两点同时停止运动。点 D 在 PQ 上， $DE \perp PQ$ 交 BO 于 E ，当四边形 $DQBE$ 中有两个内角是直角时， P 点运动的时间是多少？

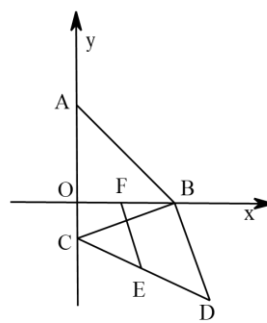
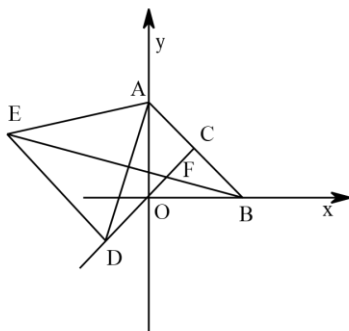


24、如图，平面直角坐标系中， $A(0,a)$ 、 $B(b,0)$ 且 a 、 b 满足 $\sqrt{a+b-4}+|a-2b+2|=0$ 。

(1) 求证： $\angle OAB = \angle OBA$ ；

(2) 已知 C 点是 y 轴上的一个动点，以 BC 为腰向下作等腰直角 $\triangle BCD$ ， $\angle CBD=90^\circ$ ； E 为 CD 的中点， F 为 OB 的中点， C 点运动时，线段 EF 的长度也在变化，当线段 EF 最短时，求 $\frac{AO}{CO}$ 的值；

(3) 如图， C 为 AB 的中点， D 为 CO 延长线上一动点，以 AD 为边作等边 $\triangle ADE$ ，连 BE 交 CD 于 F ，当 D 点运动时 $\angle DFE$ 的大小是否发生变化？证明你的结论。



2017—2018 学年武汉市江岸区八年级上学期期中考试数学试卷

一、选择题（每小题 3 分，共 30 分）

1、下列几何图形不一定是轴对称图形的是（ ）。

- A. 3, 4, 8 B. 5, 6, 11 C. 6, 6, 6 D. 9, 9, 19

- A. 线段 B. 角 C. 三角形 D. 长方形

2、下列长度的三条线段能组成三角形的是（ ）。

- A. 1、2、3 B. 4、5、10 C. 5、6、7 D. 5、8、15

3、在 $\triangle ABC$ 内确定一点到三边的距离相等，则这一点在 $\triangle ABC$ 的（ ）。

- A. 两个内角的平分线的交点处 B. 两边高线的交点处
C. 两边中线的交点处 D. 两边的垂直平分线的交点处

4、若一个多边形的每一个外角都等于 45° ；则这个多边形的边数是（ ）。

- A. 7 B. 8 C. 9 D. 10

5、平面直角坐标系中点 $(-2,1)$ 关于 y 轴对称的点的坐标为（ ）。

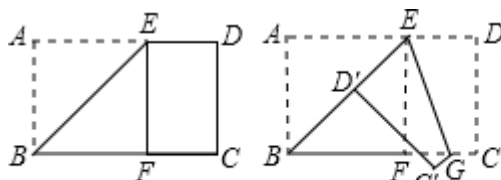
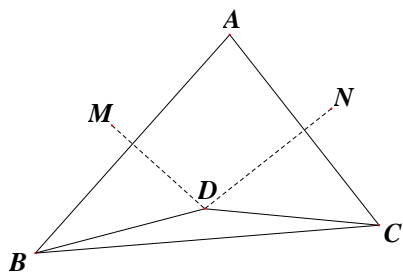
- A. $(-2,-1)$ B. $(2,1)$ C. $(-1,2)$ D. $(1,-2)$

6、一定能确定 $\triangle ABC \cong \triangle DEF$ 的条件是（ ）。

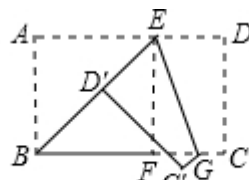
- A. $\angle A = \angle D, AB = DE, \angle B = \angle E$ B. $\angle A = \angle E, AB = EF, \angle B = \angle D$
C. $AB = DE, BC = EF, \angle A = \angle D$ D. $\angle A = \angle D, \angle B = \angle E, \angle C = \angle F$

7、如图， $\triangle ABC$ 中，点 D 是边 AB 、 AC 的垂直平分线的交点，已知 $\angle A = 80^\circ$ 则 $\angle BDC$ 的度数为（ ）。

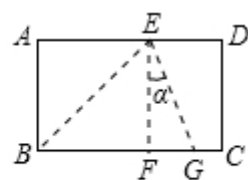
- A. 80° B. 100° C. 150° D. 160°



图①



图②



图③

8、将矩形纸片 $ABCD$ 沿过点 B 的直线折叠，使点 A 落在 BC 边上的点 F 处，折痕为 BE （如图①）；再沿过点 E 的直线折叠，使点 D 落在 BE 上的点 D' 处，折痕为 EG （如图②）；再展平纸片（如图③）。则图③中 $\angle \alpha$ 的大小为（ ）。

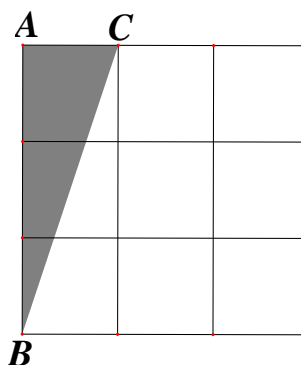
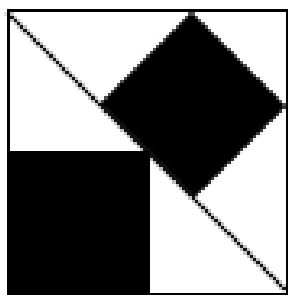
- A. 20° B. 22.5° C. 25.5° D. 30°

9、图中有三个正方形，最大正方形的边长为 6，利用轴对称的相关知识，得到阴影部分的面积为（ ）。

- A. 16 B. 17 C. 18 D. 20

10、如图，在 3×3 的正方形网格中，与 $\triangle ABC$ 关于某条直线对称的格点三角形（顶点格线交点的三角形）共有（ ）个。

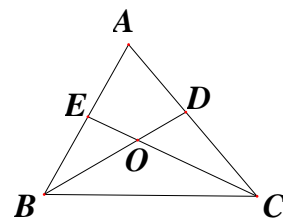
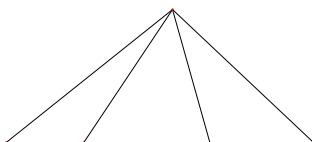
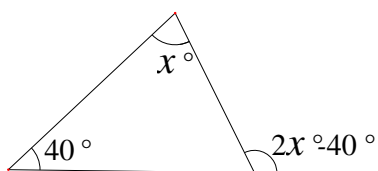
- A. 5 B. 6 C. 7 D. 8



二、填空题（每小题 3 分，共 18 分）

11、五边形有_____条对角线.

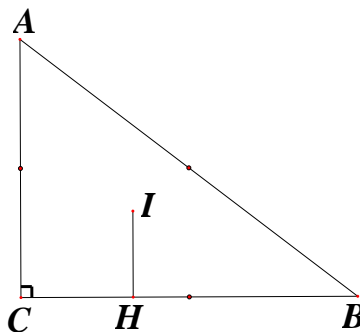
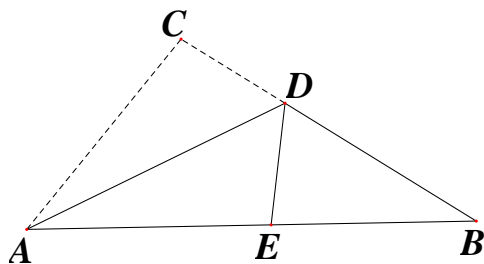
12、如图， $x=_____$.



13、图中有_____个三角形.

14、如图, $\triangle ABC$ 的角平分线 BD 、 CE 交于点 O , 已知 $\angle EOD=126^\circ$; 则 $\angle A=$ _____度.

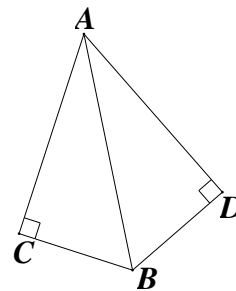
15、如图的三角形纸片中, $AB=c$, $BC=a$, $AC=b$, 沿过点 A 的直线折叠这个三角形, 使点 C 落在 AB 上的点 E 处, 折痕为 AD , 则 $\triangle BDE$ 的周长为_____ (用含 a 、 b 、 c 的式子表示).



16、如图, 在 $\triangle ABC$ 中, $\angle ACB=90^\circ$; $AC=6\text{cm}$ 、 $BC=8\text{cm}$, 点 I 为三角形的重心 (中线的交点), $HI \perp BC$ 于点 H , 则 $HI=$ _____ cm .

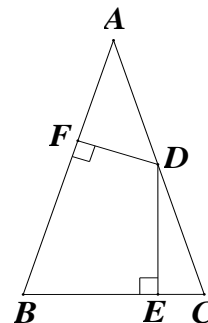
三、解答题 (共 8 题, 共 72 分)

17、如图, $BC \perp AC$ 于点 C , $BD \perp AD$ 于点 D , 且 $AC=AD$, 求证: AB 平分 $\angle CAD$.



18、如图, 在 $\triangle ABC$ 中, $\angle C = \angle ABC = 2\angle A$, 点 D 为 AC 上任意一点, 作 $DE \perp BC$ 于点 E , 作 $DF \perp AB$

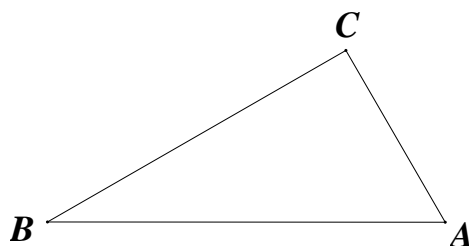
于点 F ，求 $\angle FDE$ 的度数。



19、如图，在 $\triangle ABC$ 中， $\angle BCA=90^\circ$ 。

(1) 尺规作图：作 $\angle BAC$ 的角平分线交 BC 于点 D （保留作图痕迹，不写作法）；

(2) 若 $\angle ABC=30^\circ$ ，则 $\triangle ACD$ 与 $\triangle ABC$ 的面积之比为_____（直接写出结果）。



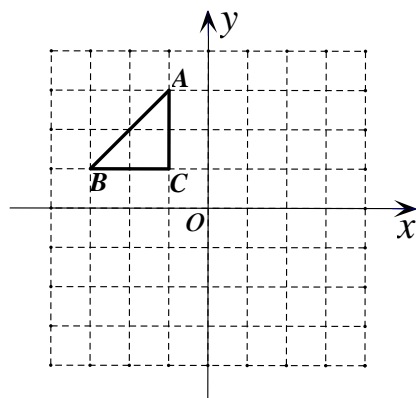
20、如图，在网格中建立平面直角坐标系，每一个小正方形的边长为 1， $\triangle ABC$ 的位置如图所示。

(1) 在网格画出 $\triangle ABC$ 关于 y 轴对称的 $\triangle A_1B_1C_1$ ，再画出 $\triangle A_1B_1C_1$ 关于 x 轴对称的 $\triangle A_2B_2C_2$ ，则 A_2 、 B_2 、

C_2 的坐标分别为: A_2 (____)、 B_2 (____)、 C_2 (____);

(2) 线段 CC_2 与线段 AB 的关系为: _____.

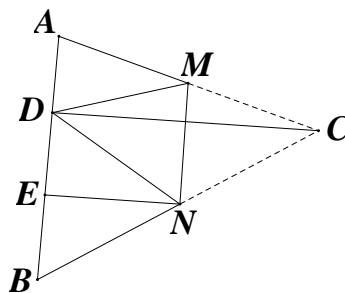
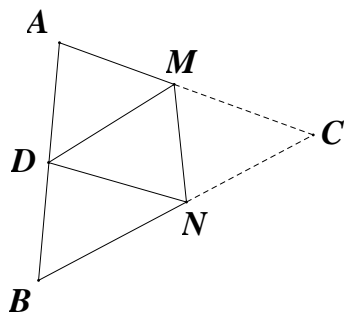
(3) 设 $\triangle ABC$ 中任意一点 $P(m,n)$, 则在 $\triangle A_2B_2C_2$ 中与点 P 对应的点 P_2 的坐标为 (____).



21、如图, 将 $\triangle ABC$ 中沿 MN 折叠, 点 C 恰好落在线段 AB 上点 D 处.

(1) 若 $\angle C=48^\circ$, 则 $\angle ADM + \angle BDN =$ _____ 度;

(2) 连接 DC , 作 EN 平分 $\angle BND$ 交 AB 于点 E , 若 $CD \perp AB$, 求证: $EN \perp AB$.



22、(1) 如图 1, AD 垂直平分线段 BC , 连接 AB 、 AC , 求证: $\angle B = \angle C$;

(2) 在 $\triangle ABC$ 中, 点 D 、 E 在直线 AB 上, 且点 D 、 E 分别是线段 AC 、 BC 的垂直平分线上的点.

① 如图 2, 若 $\angle ACB = 45^\circ$, 求 $\angle DCE$ 的度数;

② 如图 3, 点 E 在 AB 的延长线上, 假设 $\angle A = \alpha$, $\angle ABC = \beta$, 则 $\angle DCE =$ _____ (直接用 α 、 β 表示).

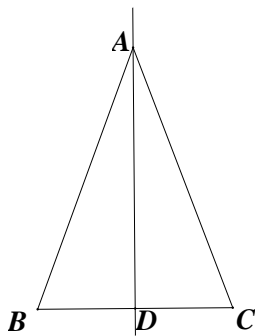


图 1

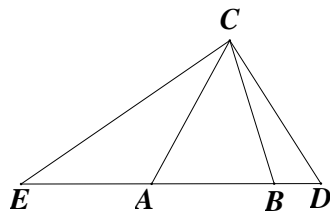


图 2

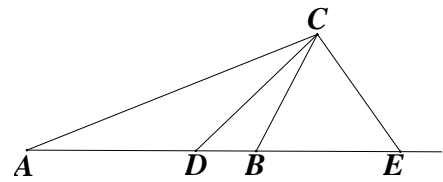


图 3

23、如图，在 $\triangle ABC$ 中， $AB < BC$ ，过点 A 作线段 $AD \parallel BC$ ，连接 BD ，且满足 $AD + BD = BC$ 。

(1) 取 AC 的中点 E ，连接 BE 、 DE 。

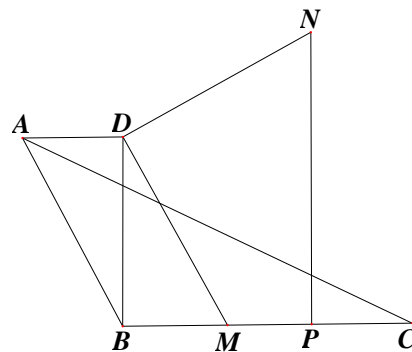
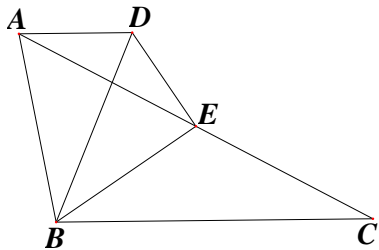
①求证： $BE \perp DE$ ；

②若 $AB=2$ 、 $BC=3$ ，直接写出 BE 的取值范围：_____。

(2) 当 $BD \perp BC$ 时，线段 BC 上一动点 M ，连接 DM ，并作线段 $DN \perp DM$ 且 $DN = DM$ ，作 $NP \perp BC$ 于点 P ，若 $AD=1$ ， $BD=2$ 。

①求线段 CP 的长度；

②当点 M 运动到满足 $PM = PC$ 时，连接 CN ，直接写出 $\triangle CPN$ 的面积：_____。

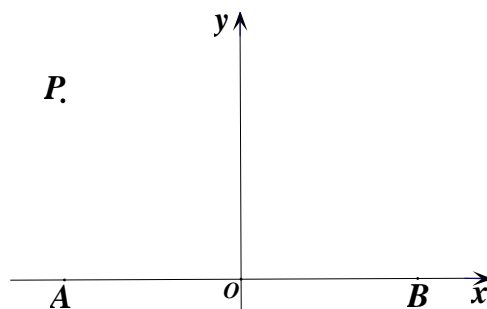
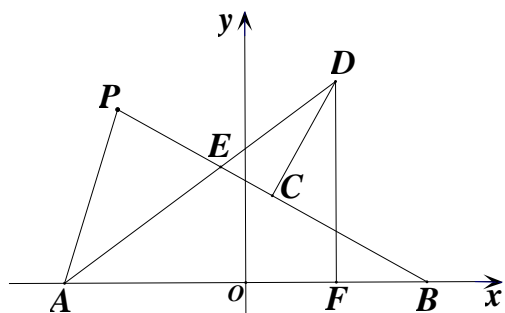


24、如图，已知 $A(-a,0)$ 、 $B(a,0)$ ，点 P 为第二象限内一动点，但始终保持 $PA=a$ ， $\angle PAB$ 的平分线 AE 与线段 PB 的垂直平分线 CD 交于点 D ，作 $DF \perp AB$ 于点 F 。

(1) 若 P 点坐标为 $(-2,2)$ ，求点 C 的坐标；

(2) 求点 D 的横坐标 (用 a 表示)；

(3) 当点 P 运动到某一位置时，恰好点 C 落在 y 轴上，直接写出 $\frac{CD}{CE} = \underline{\hspace{2cm}}$ 。



2017—2018 学年武汉市武珞路中学八年级上学期期中考试数学试卷

一、选择题（共 10 小题，每小题 3 分，共 30 分）

1、下列线段能组成三角形的是（ ）。

- A. 3、4、8 B. 5、6、11 C. 5、6、10 D. 2、2、4

2、下列图案中，不是轴对称图形的是（ ）。



A.



B.



C.



D.

3、在平面直角坐标系中，点 $A(1, -2)$ 与点 B 关于 x 轴对称，则点 B 的坐标是（ ）。

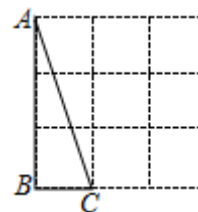
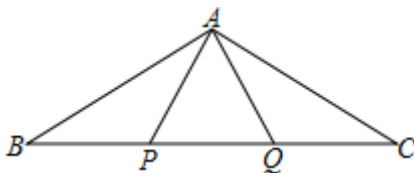
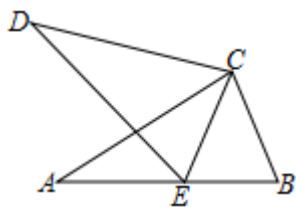
- A. (1,2) B. (-1,2) C. (2,1) D. (-1,-2)

4、一个多边形的各内角都等于 120° ，则它是（ ）边形。

- A. 四 B. 五 C. 六 D. 七

5、如图，已知 $CD=CA$ ， $\angle D=\angle A$ ，添加下列条件中的（ ）仍不能证明 $\triangle ABC \cong \triangle DEC$ 。

- A. $DE=AB$ B. $CE=CB$ C. $\angle DEC=\angle B$ D. $\angle ECD=\angle BCA$



6、如图， P 、 Q 为 $\triangle ABC$ 的边 BC 上的两点，并且 $BP=PQ=QC=AP=AQ$ ，则 $\angle BAC=$ （ ）。

- A. 100° B. 110° C. 120° D. 150°

7、用一条长 20 cm 的细绳围成一个三角形，已知第一条边长为 x cm，第二条边长比第一条边长的 2 倍少 4 cm。若第一条边最短，则 x 的取值范围是（ ）。

- A. $2 < x < 8$ B. $\frac{14}{3} < x < 6$ C. $0 < x < 10$ D. $7 < x < 8$

8、如图为正方形网格，顶点在格点上的三角形称为格点三角形，每个小正方形均为边长为 1 的正方形，图中与 $\triangle ABC$ 全等的格点三角形（不含 $\triangle ABC$ ）共有（ ）个。

- A. 4 B. 16 C. 23 D. 24

9、等边三角形所在平面内有一点 P ，使得 $\triangle PAB$ 、 $\triangle PBC$ 、 $\triangle PCA$ 都是等腰三角形， P 点共有（ ）个。

- A. 1 B. 4 C. 7 D. 10

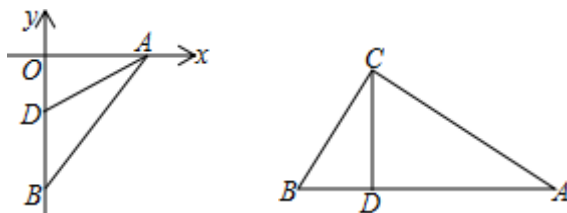
10、已知 $\triangle ABC$ 的两条边上的高的长分别为 5、20，若第三条边上的高的长要是整数，则第三条高的长的最大值为（ ）。

- A. 5 B. 6 C. 7 D. 8

二、填空题（本大题共 6 个小题，每小题 3 分，共 18 分）

11、等腰三角形有一个角为 100° ，则另两个角的度数分别为_____。

12、如图， AD 平分 $\angle BAD$ ， $D(0, -3)$ ， $AB=10$ ，则 $\triangle ABD$ 的面积为_____。



13、如图，在 $\triangle ABC$ 中， $\angle ACB=90^\circ$ ， CD 是高， $\angle A=30^\circ$ 。若 $BD=2$ ，则 $AD=_____$ 。

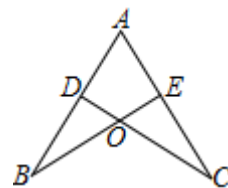
14、平面直角坐标系中， $A(4, 3)$ 、 $B(2, 1)$ ， x 轴上一点 P ，要使 $PA-PB$ 最大，则 P 点坐标为_____。

15、 $\triangle ABC$ 的三个内角满足 $5\angle A > 7\angle B$ ， $5\angle C < 2\angle B$ ，则 $\triangle ABC$ 是_____三角形（填“锐角”、“直角”或“钝角”）。

16、在 $\triangle ABC$ 中， $AB=AC$ ， CE 是高，且 $\angle ECA=20^\circ$ ，平面内有一异于 A 、 B 、 C 、 E 的 D 点。若 $\triangle ABC \cong \triangle CDA$ ，则 $\angle DAE$ 的度数为_____。

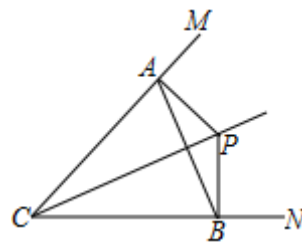
三、解答题（共 8 题，共 72 分）

17、如图， $AB=AC$ ， $AD=AE$ ，求证： $\angle B=\angle C$ 。



18、已知等腰三角形的一边长为 4，一边长为 9，求它的周长。

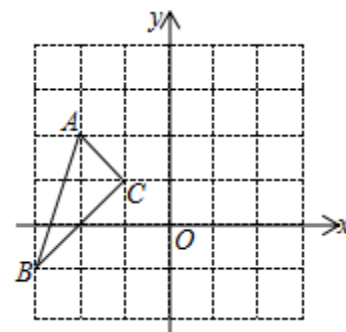
19、如图， P 为 $\angle MON$ 的平分线上一点， $PA \perp OM$ 于 A ， $PB \perp CN$ 于 B ，求证： OP 垂直平分 AB 。



20、 ABC 在平面直角坐标系中的位置如图所示，已知点 $A(-2,2)$ 、 $B(-3,-1)$ 、 $C(-1,1)$ 。

(1) 画出 $\triangle ABC$ 关于 y 轴对称的 $\triangle A_1B_1C_1$ ，并写出 A_1 的坐标；

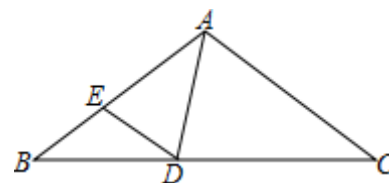
(2) 求出 $\triangle A_1B_1C_1$ 的面积。



21、如图， $\triangle ABC$ 中， $AB=AC$ ， $AD=AE$ ， $\angle CAD=60^\circ$ ， $\angle C=\alpha$ 。

(1) 用 α 表示 $\angle BAD$ ，则 $\angle BAD=$ _____。

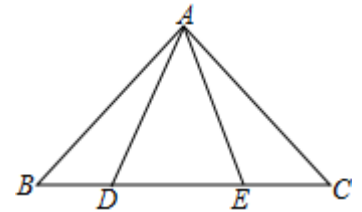
(2) 求 $\angle EDB$ 的度数。



22、如图， $AB=AC$ ， $AB \perp AC$ ， $\angle ADC = \angle BAE$ 。

(1) 求证： $\angle DAE=45^\circ$ ；

(2) 过 B 作 $BF \perp AD$ 于 F 交直线 AE 于 M ，连 CM ，画出图形并判断 BM 与 CM 的位置关系，说明理由。

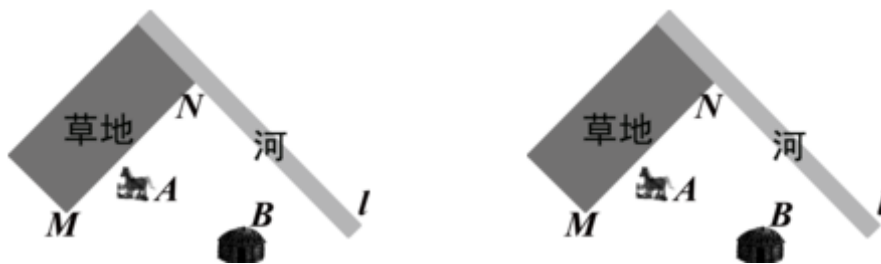


23、如图，牧马人从 A 地出发，先到草地边某一处牧马，再到河边饮马，然后回到 B 处，要求指出最短路径。

同学甲：牧马人把马牵到草地与河边的交汇处 N 点，牧马又饮马，然后回到 B 处；

同学乙：作 A 点关于直线 MN 的对称点 A_1 ，再作 A_1 关于直线 l 的对称点 A_2 ，连 A_2B 交直线 l 于 P ，连 PA 交 MN 于 Q ，则路径 $A \rightarrow Q \rightarrow P \rightarrow B$ 为最短路径。

你认为哪位同学方案正确？并证明其正确性。



24、在平面直角坐标系中，点 $A(m,1)$ 、 $B(3,n)$ ， C 、 D 是 y 轴上两点。

(1) 如图 1， $\triangle AOC$ 和 $\triangle ABD$ 是等边三角形，连接 BC 并延长交 x 轴于 E ，求 CE 的长。

(2) 如图 2，直线 AC 交 x 轴于 E ， $\angle DCA$ 的平分线 CB 交 DA 于 F ， $FD \perp y$ 轴于 D ，交直线 CA 于 G 。若 $m=1$ ，请写出线段 OD 、 EG 与 DG 之间的数量关系，并证明

(3) 如图 3，若 $m=2$ ， $n=4$ ，在 x 轴上是否存在点 P ，使 $\triangle ABP$ 为等腰三角形？若存在，求出 P 的坐标；若不存在，说明理由。

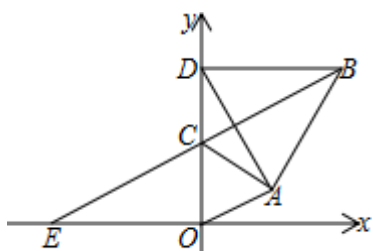


图 1

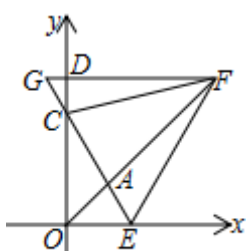


图 2

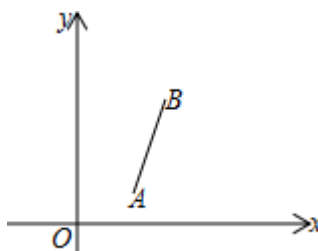


图 3

【2017-2018 学年武昌区八年级上学期期中测试】

英语试卷

I. 单项选择。(每小题 1 分, 共 15 分)

- ()26. --How was your summer camp in Changlong?
--_____. I had a good time with my friends.
A. Awful B. Great C. Not good D. Boring
- ()27. --_____ do you eat hamburgers every week?
--. About two or three times.
A. How often B. How soon
C. How many times D. How far
- ()28. --How about going to the Disneyland together?
--_____.
A. Enjoy yourself! B. Good luck!
C. What's up? D. Sounds like a good idea!
- ()29. --Would you like _____, Bill?
--No, thanks. I'm full.
A. something else B. other anything
C. anything else D. else anything.
- ()30. --It's raining so _____.
--Yeah. I can _____ see the way from the car.
A. hard; hard B. hardly; hardly C. hard; hardly D. hardly; hard
- ()31. --Tom, what do you think of the school?
-- Oh, no other school is _____ in the city. It's _____ one.
A. better; a better B. the best; the best
C. better; the best D. the best; a better
- ()32. --Have you seen the funny movie Mr. Bean?
--Yes, it made me _____ many times.

A. laugh B. cry C. sleep D. sing

()33. --When will you leave for Wuhan?

--It's _____ the weather.

A. up to B. interested in C. close to D. good at

()34. --We plan _____ Huangshan Mountain and expect _____ the sun rise there.

-- Sounds great! But you should get up earlier first!

A. visit, see B. to visit, to see C. visit, to see D. to visit, see

()35. -- Excuse me, would you mind _____ your voice down, please?

-- Of course not.

A. to keep B. keeping C. keep D. keeps

()36. --The little girl enjoys _____ English every morning.

-- What a hard-working girl she is!

A. practicing; speaking B. practicing; to speak
C. to practice, speaking D. to practice; to speak

()37. --Jack never gave up and finally got a great _____.

-- Is that why he became rich and _____?

A. success; success B. successful; success
C. success; successful D. successful; successful

()38. --The boy is _____ of the two.

A. taller B. the taller C. the tallest D. tallest

()39. --Mr. Yao can speak Chinese and English, and he is going to learn _____ language.

A. other B. others C. the other D. another

()40. -- I'm too hungry and I didn't even eat lunch today.

--Really? _____

A. How come? B. Catch you on Monday.
C. Hope you can make it. D. No problem.


II. 完形填空。(每小题 1 分, 共 15 分)

When I was twenty-eight years old, I left my hometown and went to another city. There I found my first __41__. I worked __42__ a dentist in a hospital.

It was cloudy yesterday. I got up early and had a breakfast. When I was __43__, it started to rain. I was very sad. I found I __44__ to take my umbrella. So I had to run to the __45__. When I reached there, my clothes were all __46__. It was getting colder and colder. I __47__ for about half an hour, but there weren't any buses coming. Just then a car __48__ behind me. The woman in the car rolled down the window and asked if I __49__ a ride. I remembered my mother told __50__ not to take rides from strangers(陌生人). So I said, "No, thanks." __51__ she still asked me to get into her car. I looked at her __52__ and she looked like a kind woman. So I __53__ in and she took me all the way to my house. I thanked her and wanted to __54__ her. She refused (拒绝) and left __55__ I could ask for her name. I was really lucky to meet such a kind woman in the strange city.

- | | | | | |
|---------|---------------|--------------|--------------------|-------------------|
| () 41. | A. woman | B. job | C. dentist | D. role |
| () 42. | A. like | B. of | C. through | D. as |
| () 43. | A. on the way | B. at home | C. in the hospital | D. at the station |
| () 44. | A. remembered | B. wanted | C. forgot | D. hoped |
| () 45. | A. hospital | B. bus stop | C. bank | D. home |
| () 46. | A. broken | B. over | C. old | D. wet |
| () 47. | A. tried | B. looked | C. waited | D. sat |
| () 48. | A. stopped | B. drove | C. came | D. happened |
| () 49. | A. followed | B. bought | C. stood | D. needed |
| () 50. | A. me | B. him | C. her | D. them |
| () 51. | A. If | B. So | C. But | D. Although |
| () 52. | A. happily | B. carefully | C. differently | D. sadly |
| () 53. | A. walked | B. got | C. moved | D. climbed |
| () 54. | A. give | B. have | C. share | D. pay |
| () 55. | A. before | B. after | C. when | D. because |

III. 阅读理解, 根据短文内容选择最佳选项。(每小题 2 分, 共 30 分)
A

	Peking Opera	
	Time: Begin at 7:30 every evening (last 2 hours)	
	Place: Liyuan Theatre, 175 Yong'an Road	
	Tel: 15910740785	
	E-mail: book@pekingopera.com	

Ticket number	Price of each ticket	
	Upstairs	Downstairs
1 ticket	¥160	¥200
2-5 tickets	¥120	¥160
6-10 tickets	¥110	¥150
Over 10 tickets	¥100	¥140

The prices include snacks and tea. To buy tickets, contact (联系) our office by e-mail or call at 15910740785 during office hours in English or Chinese. You can book tickets by credit card or through Alipay (支付宝) or through Wechat payment. You must pay for the tickets as late as the day before the show.

- ()56. Where is the passage probably from?
 A. A story book. B. A newspaper. C. A text book. D. A science magazine.
- ()57. When are the shows over?
 A. At 8:30 p.m. B. At 8:30 a.m. C. At 9:30 a.m. D. At 9:30 p.m.
- ()58. How many ways can you pay for the tickets if you want to book them?
 A. Two. B. Three. C. Four. D. Five.
- ()59. If twenty students want to sit downstairs to see the show, how much should they pay?
 A. ¥3,300. B. ¥2,800. C. ¥3,600. D. ¥4,500.

- ()60. Which of the following is **TRUE**?
- A. You can't eat snacks in the theatre.
- B. You can watch the show in the daytime.
- C. You can book tickets during office hours.
- D. You needn't buy tickets before the show.

B

Life is like the four seasons. Now I am very old, but when I was young, it was the spring of my life. I was born, I played a lot, and then I started school. I learned many new things. Like a flower, I grew bigger every day. There were happy days and sorrowful days: some days the sun shone, and some days it didn't.

In my twenties, I had a good job. I was strong and happy. Then I married (结婚) and had a child. In those days, I didn't have much time to think. Every day I was busy and worked very hard. And so, I started to get some white hairs. The summer of my life passed quickly.

Then the days got shorter. Leaves fell from the trees. My child was a university student, and then an engineer. My home was much quieter. I started walking more slowly. One day I stopped working. I had more time. I understood this was my autumn, a beautiful time when the trees change color and give us nice fruits.

But the days kept getting shorter and colder. Winter has come. I am older and weaker. I know I do not have many days left, but I will enjoy them to the end.

- ()61. What does the word "sorrowful" mean in this passage?
- A. unhappy B. exciting C. wonderful D. pleasant
- ()62. According to the passage, which of the following ages is during the autumn of his life?
- A. 15 B. 25 C. 55 D. 80
- ()63. When did the writer start to get some white hairs?
- A. In the spring of his life. B. In the summer of his life.
- C. In the autumn of his life. D. In the winter of his life.
- ()64. Which of the following statements is true?
- A. The writer was an engineer in his twenties.
- B. The writer was always happy as a child.
- C. The writer had a garden with flowers.
- D. Although the writer is weak and old now, he still enjoys his life.

()65. What's the best title of this passage?

- A. Four seasons B. My life
C. Four seasons in my life D. Four seasons in a year

C

A long time ago, there was a huge apple tree. A little boy loved to come and played around it every day. He climbed to the tree top, ate the apples, took a nap under the shadow...He loved the tree and the tree loved to play with him.

Time went by, the little boy had grown up and he no longer played around the tree every day. One day, the boy came back to the tree, and he looked sad. "I want toys. I need money to buy them," he said. "You can pick all my apples and sell them. So you will have money," The tree said. The boy was so excited. He grabbed all the apples on the tree and left happily.

One day, the boy returned, and the tree was so excited. "I have to work for my family. We need a house for shelter. Can you help me?" "You can chop off my branches (树枝) to build your house." So the boy cut all the branches of the tree and left happily.

One hot summer day, the boy returned, and the tree was delighted. "Come and play with me!" the tree said. "I am sad and getting old. I want to go sailing to relax myself. Can you give me a boat?" "Use my trunks (树干) to build your boat. You can sail far away and be happy." So the boy cut the tree trunk to make a boat. He went sailing and never showed up for a long time. **The tree was happy, but it was not true.**

Finally, the boy returned after he left for so many years. "Sorry, my boy. But I don't have anything for you anymore." The tree said with tears. "I don't need much now, just a place to rest. I am tired after all these years." The boy replied. "Good! An old tree root is the best place to lean on and rest. Come, come, sit down with me and rest." The boy sat down and the tree was glad and smiled with tears.

You may think that the boy is cruel to the tree, but that's how all of us are treating our parents.

()66. How many times did the apple tree offer the boy help in all?

- A. one B. two C. three D. four

()67. In the sentence "The tree was happy, but it was not true", why was the tree "happy"?

- A. Because the boy came back three times.
B. Because the boy went sailing and relax himself.
C. Because the tree knew that boy would surely come back one day.
D. Because the tree thought the boy got what he needed most again.

()68. The boy came back to the tree finally after so many years because_____.

- A. he was really tired B. he missed the tree
C. he came back to say sorry D. he came back to repay (报答)

()69. The “apple tree” in this passage may refer to _____.

- A. your parents B. your friends
C. your school D. your company

()70. What did the writer want to tell us?

- A. The apple tree was very kind to the boy.
B. The boy was cruel to the tree.
C. Children should care more about their parents.
D. A friend in need is a friend indeed.

IV. 根据所给的汉语意思完成句子 (每题 1 分, 共 5 分)

71. 他们来这儿全都是因为你呀!

They are here all _____ you!

72. 你不需要太多朋友只要他们够好。

You don't need a lot of friends _____ they are good.

73. 我最好的朋友能帮我激发出自己的才能。

My best friend helps to _____ the best in me.

74. 他是在开玩笑, 但你姐姐却把他当真了。

He was joking, but your sister _____ him _____.

75. 她总是愿意倾听我的烦恼。

She was always _____ listen to my problems.

V. 选词填空 (每题 1 分, 共 5 分)

从方框里选择合适的词填入短文中的空白处, 有一个选项是多余的。

role	planned	enjoyable	beautifully	exercising	deciding
------	---------	-----------	-------------	------------	----------

76. So start _____ before it's too late.
77. John is playing a leading _____ in the TV play.
78. The little boy sang _____ and he won the first prize.
79. There is something _____ in the book, I love it.
80. Old Henry _____ to buy a big house for the poor family.

VI. 阅读理解填词（每空 1 分，共 10 分）

Health is very important to everyone. H 81, almost everyone is quite busier with their work than their health. They are w 82 hard and don't have enough time to sleep. They h 83 ever do some sports.

In my e 84, we must keep good habits. If we want to be healthy, doing sports and having healthy eating habits are very necessary. At l 85, we should exercise four to six t 86 a week. Such as walking, running, swimming and riding a bicycle. It is healthy for the body and the m 87. And we should go to bed and get up early. We should not s 88 up too late. Eating habits are also important. First, we should often eat vegetables and fruits. It is not good to eat too much j 89 food or food which has a lot of fat. Second, we should drink enough water.

It is really very i 90 for us to keep healthy. Only when we are healthy, we can do the thing we like.

VII. 书面表达（15 分）

假如你是一位在中国学习的英国学生，请你根据以下要点给在英国的祖母写一封信，介绍你的一位好朋友(Wang Lin)和你在一起的生活情况。

要点： 1、你们都喜欢运动，每周锻炼三、四次；

2、你们都喜欢听音乐，但 Wang Lin 还喜爱看新闻，他认为从中可以弄清楚世界各地发生的事情，Wang Lin 比你更开朗更风趣，总给你讲些有趣的故事；

3、上周日 Wang Lin 带你去万达影院看了 *Wolf Warriors II*，影片很精彩，影院音响效果很不错。

要求： 1、不要逐词翻译，可适当发挥；

2、词数在 80 字左右（已给出的不计入总词数）。

提示词： tell stories 讲故事； find out 弄清楚； sound effect 音效。

Dear grandma,

How is everything going? Now I'm studying in China. I have a good friend, Wang Lin.

Best wishes!

Your sincerely,

David

【2017-2018 学年江岸区八年级上学期期中测试】**英语试卷****第二部分 笔试部分**

二、选择填空（共 15 小题，每小题 1 分，满分 15 分）

从各题所给的 A、B、C、D 四个选项中，选出一个最佳答案。

26.-- _____ is the Olympic Games held?

--Every four years.

A. How long B. How many C. How far D. How often

27.—What do you think of the restaurant?

--I like it very much and the customers are pleased with the _____ of the restaurant.

A. mind B. grade C. service D. talent

28.—How many classmates helped you clean the classroom yesterday?

--_____. I cleaned it all by myself.

A. Nobody B. None C. Somebody D. Any body

29.—Paul likes to meet and talk to new people.

--Yes, he is more _____ than his brother.

A. outgoing B. talented C. serious D. hungry

30.—I tried to _____ you on the phone last week. But there was no answer.

--Oh, I was out traveling with my family the whole week.

A. keep B. reach C. call D. expect

31.—I am sorry I forgot to send the letter for you.

--_____. I will go to the post office myself then.

- A. It doesn't matter
 B. You'd better not
 C. Take it easy
 D. It's too bad

32.—Are you _____ about starting your own business?

--Of course, I'm not a kid.

- A. excited B. serious C. bored D. fantastic

33.—Why did you buy so many books about English?

--Because I wanted to _____ a better way to learn English.

- A. look out B. give out C. find out D. bring out

34.—Because of the strong _____ in studies, more and more students went to the summer school.

--But I think they should enjoy themselves on summer vacation.

- A. point B. mirror C. program D. competition

35.—Dad, it's such a long way from our home to the park!

--You mean it's _____ to take a taxi?

- A. popular B. necessary C. important D. meaningless

36.—Whose book is it?

--The English book _____ be Mary's. It has her name on the cover.

- A. mustn't B. can't C. may D. must

37.—Could you do me a favor to carry the table?

--_____.

- A. With pleasure B. Don't mention it
 C. It's my pleasure D. Great!

38.—Can I leave early this afternoon and _____ the time tomorrow?

--You'd better not.

- A. put up B. call up C. give up D. make up

39.—It was kind of you to _____ your food with me, Eric.

--Forget it. We're friends.

- A. share B. order C. feed D. grow

40.—Excuse me, could you please tell me _____?

--Sure, Practice makes perfect.

- A. how can I study English well B. why do you learn English well
C. how I can study English well D. why I learn English well

三、完形填空（共 15 小题，每小题 1 分，满分 15 分）

阅读下面短文,从短文后各题所给的四个选项 A、B、C、D 四个选项中, 选出可以填入空白处的最佳答案。

I first had physics lessons when I was in Grade Eight some years ago. In class, I 41 that there wasn't a Nobel (诺贝尔奖) Prize winner from China. That made me sad, 42 I decided to change (改变) it. So after that, I got up early in the morning. I 43 the light and took out a physics book. Then I started 44 quietly. I worked so hard because I had a great 45 — one day, I would be the first 46 person to win the Nobel Prize in physics.

Later on, I found physics at school too easy for me. I wanted to learn 47, so I made a reading plan and started to find answers to more 48 problems.

Now I am a top 49 in physics. I won the first prize in the national physics competition last month. And I am 50 to be closer to my dream after a few 51 hard work. Of course, 52 I have some problems. My classmates always 53 me when they are talking about fashion (时尚) or pop stars, because I know 54 about them. "Well, that doesn't matter too much," I tell myself. "They don't know much about 55 or the space, but I won't laugh at them."

- | | | | |
|--------------------|---------------|---------------|-----------------|
| 41. A. joined | B. heard | C. studied. | D. listened |
| 42. A. for. | B. but | C. and. | D. because |
| 43. A. turned on | B. turned off | C. turned up. | D. turned down |
| 44. A. writing | B. reading | C. thinking | D. seeing |
| 45. A. dream | B. idea | C. plan. | D. work |
| 46. A. Chinese. | B. China | Canada | D. American |
| 47. A. little. | B. less | C. more | D. much |
| 48. A. interesting | B. boring. | C. easy | D. difficult |
| 49. A. student. | B. teacher | C. engineer | D. scientist |
| 50. A. happy. | B. funny | C. surprised | D. sad |
| 51. A. days' | B. weeks' | C. months' | D. years' |
| 52. A. usually. | B. always | C. hardly | D. sometimes |
| 53. A. depend on | B. look at | C. laugh at | D. look after |
| 54. A. anything | B. nothing | C. everything | D. something |
| 55. A. physics | B. fashion | C. pop stars | D. competitions |

四、阅读理解（共 15 小题，每小题 2 分，满分 30 分）

阅读下面三篇材料，从每篇材料后各题所给的四个选项 A、B、C、D 四个选项中，选出最佳答案。

A



Natural Journeys

BELLY DANCE

For Beginners with Suhaila

Belly dance is over thousand years old, with some of ancient cultures. An experienced and well-trained belly dancer will combine all the qualities with such mastery that her audience will be amazed at her skill and control.

STRETCH YOUR WAY TO
A LONG, LEAN BODY
FIRM BUNS AND
TONE STOMACH

TEL: 0210-87882096

www.naturaljourneys.com

56. We can read the above material mostly from _____.

- | | |
|---------------------|------------------------|
| A. a guide boo | B. a magazine |
| C. a science report | D. an English textbook |

57. The belly dance program is _____ according to the reading.

- | | |
|-------------------------|----------------------|
| A. easy to learn | B. bad for the body |
| C. mainly for beginners | D. only for children |

58. You can learn belly dance from _____.

- | | | | |
|-----------------|--------------------|-----------|------------|
| A. your parents | B. your classmates | C. nature | D. Suhaila |
|-----------------|--------------------|-----------|------------|

59. Learning belly dance can help you _____.

- A. run faster
B. stretch you way to a long and learn body
C. improve your memory of natural journey
D. make more friends

60. If you want to know more, how many ways are there in the material?

- A. one
B. two
C. three
D. four

B

As a young child, I was quiet and shy. And I was ill for a long time. Since my parents has to work. I spent a lot of time at my grandparent's home. While my grandmother cleaned the house and cooked, my grandfather played with me.

I was six when my grandfather died. A few months before he died, he gave me a beautiful blue and white blanket (毯子). I loved the blanket very much because it made me think of my grandfather. But after a few years, the blanket didn't look very good. It had holes and was dirty. I didn't want to throw the blanket away, so my mother made the blanket into a book bag. I **was proud of** the book bag, and I used it to carry my books to school every day for a few years. Then the book bag was broken. I begged my mother to make something out of it. She made it into a pencil-box. After a few months, the pencil-box was broken, too. By then I could sew (缝), and I made the pencil-box into a small wallet.

I used it for three years, but one day I lost it. I felt sad. My friends and family said, "Forget about it, Paul. You can't make something out of nothing."

I thought about it for a while. I decided my friends and family were wrong. There was a way to make something out of nothing. I wrote down the story of my grandfather's blanket.

61. In the author's eyes, his grandfather might be a _____ person.

- A. serious
B. cool
C. kind
D. successful

62. Paul wanted to make the blanket into different things because _____.

- A. it was interesting
B. they made him think of his grandfather

C. his mother loved the blanket so much D. her mother was very good at sewing

63. The phrase “was proud of” in the passage can be replaced by “_____”.

A. be surprised at B. be angry with C. get used to D. be pleased with

64. From the story, we can know that _____.

- A. Paul loved his grandfather so much.
- B. the blanket could be made into many things
- C. a few years later the blanket was still new
- D. Paul’s friends bought him a new blanket

65. What’s the best title of the passage?

- A. The Past Time B. A Lost Wallet
- C. My Grandfather D. An Unforgettable Blanket

C

Two travelling angels stopped to spend the night in the home of a wealthy family. The family were rude and refused to let the angels stay in the guest room. Instead the angels were given a little cold basement(地下室). As they made their bed on the hard floor, the older angel saw a hole in the wall and repaired it. When the younger angel asked why, the older angel replied: "Things aren't always what they seem. "

The next night the angels came to rest at the house of a very poor, but very **hospitable** farmer and his wife. After sharing what little food they had, the couple let the angels sleep in their bed where they could have a good night's rest. When the sun came up the next morning, the angels found the farmer and his wife in tears. Their only cow, whose milk had been their only income, lay dead in the field. The younger angel was very angry and asked the older angel, "How could this happen? ""Why

didn't you watch out for the cow? The first man had everything, Yet you watched over their house, "she accused. "The second family had little but was willing to share everything, and you didn't help?"

"Things aren't always what they seem, "the older angel replied. "When we stayed in the basement, I noticed there was gold stored in that hole in the wall. Since the owner was so mean, if I seal (封) the wall, he will not find it. Then last night as we slept in the farmer's bed, the angel of death came for his wife. I asked God if the angel could take the cow instead. Things aren't always what they seem. "

66. Why did the elder angel repair the hole for the rich family?

- A. Because the basement was too cold to stay in.
- B. Because she wanted to save money for the family.
- C. Because she didn't like the owner.
- D. Because she wanted to show thanks for the family.

67. The cow died because _____.

- A. it was seriously ill
- B. the elder angel killed it
- C. the angel made it die instead of the farmer's wife
- D. its owner treated the angels badly

68. The word "hospitable" probably means "_____."

- A. patient
- B. friendly
- C. smart
- D. mean

69. The younger angel was very angry because _____.

- A. the elder angel killed the farmer's cow
- B. the older angel treated the two families unfairly
- C. the rich family gave them a bad place to live
- D. the elder angel took the cow away

70. The story tries to tell us that____.
- A. angels are always ready to help the poor.
- B. the young should always learn from the old
- C. the kind people can become rich.
- D. sometimes things are not what they seem.

五、词与短语填空（共 5 小题，每小题 2 分，满分 10 分）

仔细阅读下面五个句子，然后用下面方框中所给的单词或短语填空，使每个句子在结构、意义和逻辑上正确（提示：选项中有一个是多余的）

play a role in / meaningless / health / care / educational / wonder

71. I don't really _____ if my friends are the same as me or different.
72. My mother says milk is good for my _____.
73. I _____ what life was like here in the past
74. When people watch the show, they usually _____ deciding the winner
75. John doesn't want to watch soap opera because they're _____.

六、阅读理解填词(共 10 小题，每小题 1 分，满分 10 分)

阅读短文，在其后空白处写出各单词的正确形式。单词的第一个字母已经给出。

Jack found a dog entered his shop with a note in his mouth. He took the note and r76 it, "Can I have a bag of salt?" The dog had money in his mouth, too, so Jack took the money and placed the salt in the dog's mouth. Jack was very surprised and since it was c77 time, he d78 to close the shop and follow the dog.

When the dog came to a crossing, he w79 for the lights to turn green before crossing the road. Then he came to a bus stop, When a bus came, he walked to the f80, looked at the number, but didn't get on. A few minutes later, a 81 bus came and this time the dog climbed on. The bus traveled through the city and the dog kept looking out of the window. F82 he got up, moved to the front and pressed(按) the button

to s 83 the bus. He then got off with the salt still in his mouth.

When the dog got home, he knocked at the door and a man who seemed a little a 84 opened it. Jack ran up and said to the man, "Your dog is so clever. He could be on TV!" But the man replied loudly. "You call this clever? This is the s 85 time this silly dog has forgotten his key."

七、书面表达（本大题 15 分）

假设你是 Susan，你有一个好朋友叫 Linda，请根据要点写一篇文章。

要点如下：

- 1、你们俩都 很高，都喜欢中国文化，每周去一次图书馆。
- 2、上周 Linda 去爬了长城，她认为是世界上最伟大的奇迹之一。
- 3、Linda 比你更外向，更擅长运动。但你们在学习上一们地努力， 并相互帮助。
- 4、你们能够谈论和分享一切。
- 5、你看过功夫电影《长城》。谈谈你的感受。

注意：

- 1、文中不得透露个人姓名和学校名称；
- 2、词数：60-80；
- 3、内容连贯，不要逐条翻译；
- 4、短文的开头已给出，不计入总词数。

参考词汇：culture 文化； climb 爬； wonder 奇迹

My name is Susan, I have a good friend, Linda. _____

【2017-2018 学年江汉区八年级上学期期中测试】

英语试卷

笔试部分

二、选择填空（共 15 题；每小题 1 分，满分 15 分）

从题中所给的 A、B、C 和 D 四个选项中，选出一个最佳答案。

26.—Did you visit your grandma on Friday evening?

--No. I _____ to the movies with my mother.

- A. went B. go C. didn't go D. am going

27.—Mark is _____ than anyone I know, but he is the only one who didn't pass the exam this time.

--Really? You mean he studies _____ in the class?

- A. more talented; hardest B. more serious; most carefully
C. more creative; most successfully D. smarter; least carefully

28.—Be careful! You _____. Don't talk on the phone!

--Sorry, I won't do it next time.

- A. drive B. drove C. drives D. are driving

29.—Tom, my arms are _____ of bags. Please open the door for me!

--OK, I'm coming.

- A. rich B. free C. full D. creative

30.—AEON is so crowded. Do you know why so many people come to this supermarket?

--I guess the big sale is the _____.

- A. fact B. reason C. result D. service

31.—There are a few good ideas running through my _____.

--So what are they? Tell me, please.

- A. body B. heart C. mind D. point

32.—How much homework have you finished?

--_____ at all. It's too difficult for me. I hope _____ can give me a hand.

- A. Not; somebody B. None; someone
C. Nothing; anyone D. No one; every body

33.—So, what should I do now? Should I drive my car away?

--Leave the things _____ they are. The police is on the way.

- A. as B. for C. like D. because

34.—Jenny is _____ good at singing English songs.

--That's because she began to learn singing very young.

- A. clearly B. luckily C. seriously D. truly

35.—Will Jim come here tomorrow?

--I don't care if he will come or not. It doesn't _____ my work.

- A. care about B. make up C. play a role in D. make a difference!

36.—How come it is so quite? We need someone to _____ the ice.

--Mr. Brown, would you like to tell us another joke?

- A. appear B. break C. touch D. stand

37.—We can't climb the mountains today because of the heavy rain. How about relaxing ourselves home?

--_____. Let's listen to our favorite CD at home.

- A. That's all right B. That's a good point
C. Never mind. D. I'm afraid not

38.—What a beautiful hat! May I try it on?

--Sure. _____.

- A. Help yourself B. Better not
C. You can't be serious D. Not at all

39.—You look so beautiful in the dress! It really _____ the color of your eyes!

--Thank you.

- A. feel like B. find out C. dress up D. bring out

40.—You know what ? I got the first prize in the school talent show.

--_____!

- A. Try your best, please B. It's up to you
C. You did a good job. D. Old habits die hard

三、完形填空（共 10 小题；每题 1 分，满分 10 分）

阅读下面对话，从对话后各小题所给的 A、B、 C 和 D 四个选项中，选出一个最佳答案。

A

Julie: Did you like the singing competition yesterday, Anna?

Anna: Oh, it was 41 ! Nelly sang so well.

Julie: Well, I think Lisa sang 42 than Nelly.

Anna: Oh, which one was Lisa?

Julie: The one with shorter hair. I think she sang more 43 than Nelly.

Anna: Yes, but Nelly danced better than Lisa.

Julie: You can 44 that Lisa really wanted to win, though.

Anna: Well, everyone wants to win. But the most important thing is to learn 45 new fun.

41. A. fantastic B. poor C. terrible D. excited
42. A. badly B. well. C. better D. worse
43. A. clearly B. loud. C. fast D. friendly
44. A. know B. tell C. wonder D. follow
45. A. something B. everything C. nothing D. anything

B

Rick: Hi, Helen. Long time no see.

Helen: Hi, Rick. Yes, I was 46 last month.

Rick: Oh, did you go 47 interesting?

Helen: Yes, I went to Guizhou with my family.

Rick: Wow! Did you see Huang guoshu Waterfall?

Helen: Yes, I did. It was wonderful! We took 48 photos there. What about you? Did you do 49 last month?

Rick: Not really. I just stayed at home 50 of the time to read and relax.

46. A. on vacation B. on duty C. on time D. on show

47. A. somewhere. B. everywhere C. anywhere D. nowhere

48. A. much B. quite a few. C. a little D. a lot

49. A. special something B. special anything

 C. everything special D. anything special

50. A. most. B. more C. almost D. least

四、阅读理解（共 10 小题；每题 2 分，满分 20 分）

阅读下面两篇材料，从每小题所给的 A、B、C 和 D 四个选项中，选出一个最佳答案。

A

Neil Douglas
Guitar Shop

Monday to Friday
10:00am to 5:30pm

SALES • REPAIRS • LESSONS

**COMPLETE LINE OF GUITARS
PARTS & ACCESSORIES**

Lessons
Guitar • Bass • Piano
Drums • Voice Lessons

604-525-8512

829 -12th ST. New Westminster BC, V3M 4K4
www.neildouglasguitarshop.com

51. We may read the material above _____.
- A. on TV
B. in the newspaper
C. in a test book.
D. in a school report
52. From the ad, we know the shop _____.
- A. only sells guitars
B. only sells parts of guitars
C. also had lessons about music
D. can't help to repair guitars
53. The ad doesn't tell us _____.
- A. the address of the shop
B. the name of the shop
C. the phone number of the shop
D. the price of the guitar
54. If you want to know some information about the shop, you can _____.
- A. visit their website
B. send them an email
C. call 604 525-8152
D. go to the shop at 9:30 am

55. In this shop , you can't _____ .

- | | |
|-----------------------------|----------------------------------|
| A. repair your guitar | B. take a drums class |
| C. buy a piano for yourself | D. learn something about singing |

B

Miss Scott had a small store that made and sold bread. She was forty years old, and she lived alone. There was a strange man who often came to buy bread in her store. He never asked for any good bread. Each time he wanted only two pieces of hard and dry bread. One day, Miss Scott found red and brown dirt on the man's hands. She guessed that the man might be a poor artist. Miss Scott, the kind -hearted woman, also found that the man began to look thinner, so she wanted to do something for him. The next day, when the man came again and ordered two pieces of dry bread as usual, Miss Scott quickly cut the bread with a knife and put a lot of butter into it. She packed the bread with paper before handing it to the man.

However, not long after the man left, he returned and shouted angrily at Miss Scott. "I always make my drawing with pencil first, and when it's done, rub out the pencil lines with dry and hard bread pieces. But today you made my picture dirty! I have worked hard for three months drawing the picture for a new building!" Hearing that, Miss Scott felt very sorry about it.

56. The man came to Miss Scott's store for _____ .

- | | |
|-------------------------|-----------------------|
| A. good and fresh bread | B. butter and bread |
| C. hard and dry bread | D. red and brown dirt |

57. Miss Scott thought the man _____ at the beginning.

- | | |
|----------------------------------|---------------------|
| A. was living a poor life | B. had a kind heart |
| C. was too strange to believe in | D. was very dirty |

58. Miss Scott put a lot of butter into the man's bread _____ .

- | | |
|---|----------------------------------|
| A. to ask him to draw a picture for her | B. to say sorry for what she did |
| C. to show her good service | D. to make the bread nice to eat |

59. The man was angry with Miss Scott because _____ .

- | | |
|------------------------------------|--|
| A. he did not like butter at all | B. she made his hard work become nothing |
| C. she packed the bread with paper | D. she put too much butter in the bread |

60. What does the underlined phrase “rub out” mean?

- A. copy B. make... disappear C. show the shape of D. save

五、词与短语填空（共 5 小题；每题 2 分，满分 10 分）

先阅读对话，然后用下面方框中所给的单词填空，使全文在逻辑上正确。（提示：选项中有一个是多余的。）

exciting / favorite / competition / discussion / expect / stand

Grace: What did you do in class today, Sarah?

Sarah: We had a 61 about TV shows. My classmates like game shows and sports shows.

Grace: Oh, I can't 62 them. I love soap operas. I like to follow the story and see what happens next.

Sarah: Well, I don't mind soap operas. But my 63 TV shows are the news and talk shows

Grace: They're boring.

Sarah: Well, they may not be very 64, but you can 65 to learn a lot from them. I hope to be a TV reporter one day.

六、连词成句（共 5 小题； 每小题 2 分，满分 10 分）

请将所给单词按照横线后提供的标点组成一个意思完整的句子。注意句首字母大写。

66. be, not, it, to, same, necessary, is, the

_____.

67. good, tasted, really, everything

_____.

68. as, as, does, work, Tina, Tara, hard

_____?

69. friend, often, play, your, does, sports, how

_____?

70. to, sports, do, plan, a, tonight, watch, you, show

_____?

七、词语填空（共 10 小题；每小题 1 分，满分 10 分）

用所给词的正确形式填空或根据所给的首字母填词。

71. I _____ (buy) something for my father.

72. You can rest _____ (comfortable) at Flower Hotel.

73. Still everyone seemed to be _____ (bore).

74. He plays at least _____ (two) a week.

75. Larry is much _____ (little) hard –working, though.

76. The little child loves his mother. No one can t _____ his mother’s place.

77. To put it s _____, how much do you want?

78. After three hours, we f _____ out that we weren’t near the top.

79. John wants to watch some e _____ shows because he can learn some lessons from them.

80. We have been s _____ because we are offering a quality service.

第 II 卷 （共 50 分）

八、完形填空（共 15 小题；每题 1 分，满分 15 分）

阅读下面的短文，从短文后各小题所给的 A、B、C 和 D 四个选项中，选出一个最佳答案。

Mr. Martin was a teacher in a middle school. One day, he was 81 his ideas about how to face the worries in life with his students. He held up a glass of water with hand and asked the class, “How 82 do you think this

glass of water is?"

The students' 83 were quite different, from 20 g to 500 g. Mr. Martin said 84 about the right answer. He just went on, "It does not matter on the weight 85. It depends on how long I hold it. If I hold it for a 86, it is OK. If hold it for an hour, I will have an ache in my right arm. If hold it for a day, you will have to send me to the hospital." Hearing this, the students all 87. Then Mr. Martin sand, "88 it's the same weight, I have different feelings. The 89 I hold it, the heavier it becomes. But If I must hold it till this class is over, how can I 90?" All the students looked at the teacher 91. No one had an idea. "92 I have to do now is to put down the glass, have a rest before holding it again. Everyone has worries, if we carry them all the time, they will become heavier and heavier, sooner or later, we will not be able to carry on. We must learn to relax sometimes 93 we can be refreshed and move on later--- fast and 94."Smiling, he continued, "So before you return home every evening, just remember to put down your worries for a moment. Don't carry them home. You can 95 the worries tomorrow. Life is short, enjoy it!"

- | | | | |
|------------------|---------------|-----------------|---------------|
| 81. A. talking | B. giving | C. sharing | D. discussing |
| 82. A. many | B. long. | C. often | D. heavy |
| 83. A. answers | B. question. | C. information. | D. examples |
| 84. A. something | B. anything | C. everything | D. nothing |
| 85. A. itself. | B. myself. | C. yourself | D. ourselves |
| 86. A. minute | B. night | C. month | D. year |
| 87. A. cried. | B. laughed | C. shouted | D. stopped |
| 88. A. Although | B. However | C. So | D. If |
| 89. A. more | B. longer. | C. shorter | D. sooner |
| 90. A. do it. | B. get it. | C. make it | D. finish it |
| 91. A. quietly. | B. loudly | C. beautifully | D. seriously |
| 92. A. How | B. What | C. When | D. Why |
| 93. A. such as | B. so far | C. so that | D. as long as |
| 94. A. high | B. carefully. | C. quickly. | D. healthily |
| 95. A. put on. | B. put down | C. take off | D. pick up |

九、阅读理解 (共 5 小题; 每小题 2 分, 满分 10 分)

Many people think of their father as their first teacher. Father plays an important role in everyone's life. Others can teach children what they know. A good father teaches them how to be

"One father is worth more than a hundred school masters," British poet Herbert once said. Bill Gates, one of the world's richest man, has the

When he was a little kid, Gates was shy and hated to talk with others. He spent most of his time alone--- reading books and thinking. To help his son, Gate's father let him play simple games with the other people in the family. These activities seemed silly but they help me to be like a boy. I learnt a lot from them." Gates said later.



a very
they know.

George
same idea.

others. He
son, Gate's

"These
from them."

While mothers give a more gentle kind of love, fathers teach qualities like independence(独立), confidence, courage and adventure(冒险精神). British scientists showed that the children who grow up without their fathers may have many problems, such as being afraid to face difficulties, being shy and worried.

A caring father can help children get along well with others. Fathers can also teach them how to keep relaxed even if they are angry. What's more, fathers let them know who they are. They lead children to learn what they should be like as a girl or boy.

The greatest gift we ever have --- he is really cool. We call him dad.

96. To help Bill Gates, his father played _____ games with him.

- A. simple and silly
B. difficult but meaning less
C. silly and useless
D. simple but useful

97. The underlined sentence "one father is worth more than a hundred schoolmasters?" means _____.

- A. Father can teach children what they can't learn from school
B. Father can teach children how to be good students
C. Father can teach better than school masters
D. The school masters are not important at all

98. According to the passage, a caring father may do the following things EXCEPT _____.

- A. give a more gentle kind of love

- B. help kids get along with others
- C. teach kids how to control feelings
- D. help kids learn what they should be like.

99. From the passage, we can NOT learn that _____.

- A. fathers can help kids face difficulties
- B. father is more important than mother
- C. people who grow up without fathers may have many problems
- D. children can learn about confidence and courage from their fathers

100. The best title of the passage could be “_____”.

- | | |
|---------------------------------------|--------------------------|
| A. Bill Gates –The Richest Man | B. Learning from Fathers |
| C. Father’s Roles in Children’s Lives | D. To Act Like a Boy |

十、阅读理解填词（共 10 小题；每题 1 分， 满分 10 分）

先阅读短文，再其后空白处写出各单词的正确形式，单词的第一个字母已给出。

What will happen if a family is without the Internet for a month? One American family d101 to find out. They have sent an E-mail to a famous US TV station, e102 that it will send a film group to record their day- to -day life without Internet for a month. When the film group meet the Smiths, they are s103 to find that Mr. Smith, Mrs. Smith and their two kids are really crazy about Internet. They h104 do things together. At mealtimes, no one sits at the dining table for their food. “E105 just runs into the kitchen, takes their food and then goes back to their screens,” Mrs. Smith explains. “If we don’t make a change, our family will not know each other!”

Getting back to the normal life without the Internet is not easy, especially when the Smiths l106 themselves in it. They have to make many changes. For example, the two kids have to go to the school library to b107 books for their scientific projects, and Mr. and Mrs. Smith need to go out shopping because they cannot buy things o108. As the family have picked up the new lifestyle, they find that they are c109 to each other than before. They can spend more time talking over meals, playing sports and doing all k110 f activities together.

Would they go for long without using the Internet after the challenge?

十一、书面表达（共 1 题；满分 15 分）

根据以下信息写一篇短文介绍你的好朋友 Lucia:

- 1、我最好的朋友 Lucia，13 岁，是一名中学生；
- 2、她和我有很多不同，她愿意交朋友，是班上最受欢迎的学生，而我更安静，在学业方面比她更出色；
- 3、我们都喜欢看脱口秀节目，因为可以学到很多东西；
- 4、上周末我们一起去电影院看了一部精彩的动作片，玩得很开心；
- 5、可适当自由发挥。

注意：

- 1、词数 60—80；
- 2、文中不得透露个人姓名和学校名称。

参考词汇：1、交朋友 make friends 2. 学业 schoolwork 3. 动作电影 action movie

Lucia is my best friend. _____

_____。

2017-2018 学年武珞路中学八年级第一学期期中考试

物理试题

一、选择题（本题包括 15 小题，每小题 3 分，共 45 分。每小题只有一个选项符合题意，请将所选答案的字母填在物理答题卷对应的表格中）

1. 对以下的物理量的估计最接近实际的是（ ）

- A. 人体感觉舒适的温度大约是 37°C B. 初中生的身高大约是 16dm
C. 成年人步行速度大约是 1.1km/h D. 中学生的课桌高度是 120cm

2. 鲁迅的《社戏》中有这样的描写：“淡黑的起伏的连山，仿佛是踊跃的铁的兽脊似的，都远远地向船尾跑去了...”其中“山...向船尾跑去了”所选的参照物是（ ）

- A. 山 B. 船 C. 岸边的树 D. 河岸

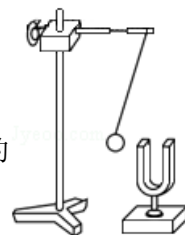
3. 如图是“探究影响音调高低因素”的实验装置。下列说法不正确的是（ ）

- A. 通过改变钢尺伸出桌面的长度来改变钢尺振动的频率
B. 多次实验中，保持钢尺振动的振幅相同，运用了控制变量法
C. 钢尺伸出桌面越长，振动越快
D. 物体振动的快、频率高，发出的声音音调高



4. 如图所示，用悬挂着的乒乓球接触正在发声的音叉，乒乓球会多次被弹开。这个实验是用来探究（ ）

- A. 声音能否在真空中传播 B. 声音产生的原因
C. 音调是否与频率有关 D. 声音传播是否需要时间



5. 利用干冰（固态二氧化碳）进行人工降雨的主要过程是：干冰在高空中直接变成气体，高空中的水蒸气遇冷直接变成冰晶，冰晶下落时变成雨。以下分析错误的是（ ）

- A. 干冰直接变成气体是升华过程
B. 干冰直接变成气体是放热过程
C. 水蒸气直接变成冰晶是凝华过程
D. 冰晶下落时变成雨是吸热过程

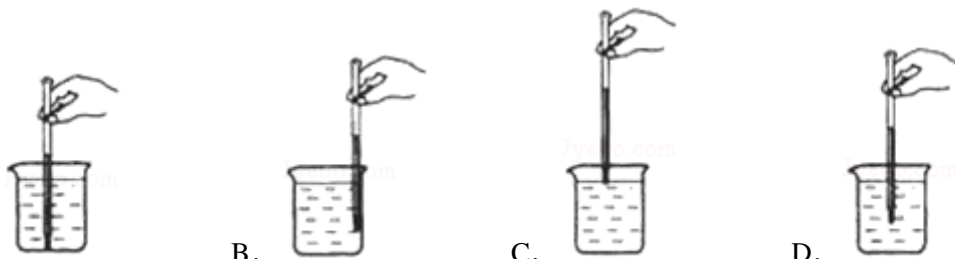
6. 下列事例属于利用声传递能量是（ ）

- A. 利用超声波给金属探伤
B. 医生通过听诊器给病人诊病
C. 通过声学仪器接收到的次声波等信息判断地震的方位和强度
D. 利用超声波排除人体内的结石

7. 为了使教室内的学生免受环境噪声的干扰，下列措施有效且合理的是（ ）

- A. 老师讲话的声音大一些，超过噪声的响度 B. 每个学生都带一个防噪声的耳罩
C. 在教室周围植树 D. 教室内安装噪声监测装置

8. 下列温度计的使用方法正确的是 ()



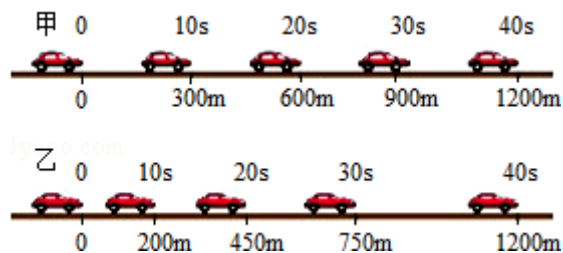
9. 关于热现象, 下列说法正确的是 ()

- A. 干冰给食品保鲜, 利用了干冰熔化吸热
- B. 把酒精擦在手背上, 手背感觉到凉爽, 是由于酒精汽化放热
- C. 一瓶水被冰箱冷冻后, 取出放一会儿, 表面会变湿, 是由于水蒸气液化
- D. 北方的冬天, 为了保存蔬菜, 在菜窖里放几桶水, 利用了水凝华放热

10. 关于匀速直线运动的速度公式 $v = \frac{s}{t}$, 下列说法正确的是 ()

- A. 物体通过的路程 s 越长, 其速度 v 越大
- B. 物体运动所用的时间 t 越少, 其速度 v 越大
- C. 物体运动的速度与路程成正比, 与时间成反比
- D. 物体运动的速度 v 由 $\frac{s}{t}$ 决定, 但与 s 、 t 的大小无关

11. 如图记录了甲、乙两辆汽车在平直公路上行驶时, 在某段时间内的运动过程。关于甲、乙两车的运动情况, 说法错误的是 ()



- A. 前 10s 内甲车运动的路程大于乙车运动的路程
- B. 乙车到达 600m 处所用时间大于甲车达此处所用时间
- C. 乙车在做匀速直线运动
- D. 甲、乙两车在 40s 内的平均速度相同

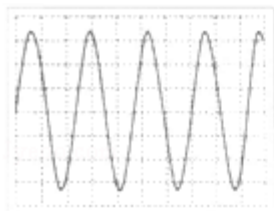
12. 某同学用最小刻度为厘米的刻度尺先后四次测得练习册的长度是 18.0cm, 18.1cm, 18.2cm, 18.3cm, 则练习册的真实长度较接近下列哪一个值? ()

- A. 18.1cm
- B. 18.15cm
- C. 18.2cm
- D. 18.3cm

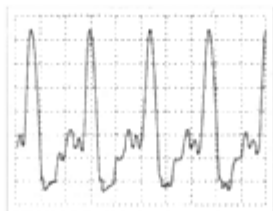
13. 某物体在前一半路程中的速度为 20m/s，后一半路程中的速度是 30m/s，那么该物体在全程的平均速度是 ()

- A. 10m/s B. 24m/s C. 25m/s D. 50m/s

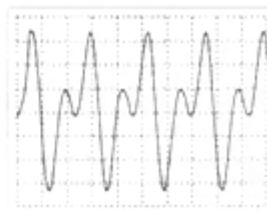
14. 如图，是三种乐器的波形图，则下列说法正确的是 ()



甲 音叉



乙 钢琴



丙 长笛

- A. 这三种乐器的音调不相同
 B. 这三种乐器的响度不相同
 C. 这三种乐器的音色不相同
 D. 这三种乐器的音调、响度、音色都不相同

15. 吐鲁番是全国有名的火炉，常年高温少雨，水贵如油。当地流行使用坎儿井，大大减少了输水过程中水的蒸发和渗漏。如图所示，坎儿井由明渠、暗渠、竖井组成。暗渠即地下水道，是坎儿井的主体，宽约 1.2m。井的深度因地势和地下水位高低不同而有深有浅，一般是越靠近源头，竖井就越深，最深的井可达 90m 以上，井内的水在夏季均比外界低 5~10°C。以下是关于“坎儿井”减少水的蒸发的原因，其中不正确的是 ()

- A. 主体水道深埋地下，减少了由于水流动时表面积过大带来的蒸发
 B. 主体水道深埋地下，减少了由于空气流动带来的水的蒸发
 C. 井内的水温比外界低，也是减少水蒸发的原因
 D. 地下有源源不断的水供应，所以减少了水蒸发

二、填空题 (本题包括 16-21 题，共 19 分)

16. (5 分) 填合适的单位或单位换算:

- ① 一张纸的厚度约 $10^{-4}m =$ _____ μm
 ② 珠穆朗玛峰海拔高度 8.84443 _____。
 ③ 高速公路上的小汽车速度约 $30m/s =$ _____ km/h
 ④ 如图体温计的量程是 _____，人的正常体温是 37 _____。



17. (2分) 生活中经常用“高”“低”来形容声音, 如“女高音”“男低音”“引吭高歌”“低声细语”, 这4个词语中的“高”“低”分别描述了声音的不同特性, “女高音”的高是指: _____, “低声细语”的低是指: _____。

18. 把一个闹钟放在真空罩里, 在不断向外抽气直到抽成真空的过程中(如图), 我们听到闹钟的声音逐渐_____, 当瓶内的空气越来越稀薄直至变为相对真空时, 我们将听不到闹钟的响声了, 此现象说明了_____。再打开阀门, 让空气进入玻璃罩内, 又会听到铃声逐渐变_____。

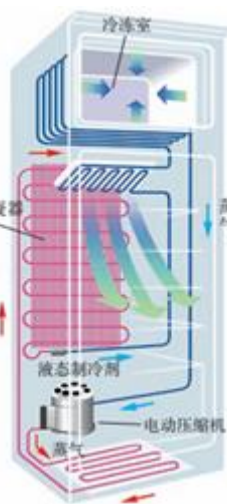


19. 8个相同的玻璃瓶中灌入不同高度的水, 仔细调节水的高度。敲击它们, 就可以发出“1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, i”的声音来。声音是由玻璃瓶_____产生的, 从左往右音调变_____ (填“高”或“低”), 往瓶中吹气也会听到声音, 这是_____产生的。



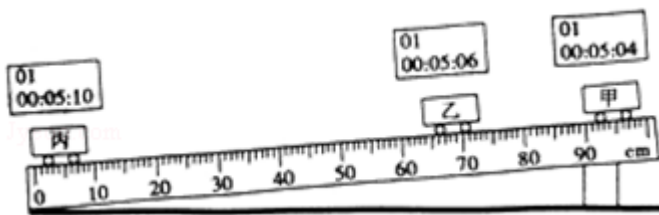
20. (2分) 同学们乘坐汽车郊游, 汽车以 10m/s 的速度匀速驶向一座陡峭的高山, 小明想起物理课学过声音遇到障碍物时会_____, 他让司机按了一下喇叭, 同学们测得经 4s 钟听到回声。请你帮助他们计算一下: 听到回声时, 车与前面高山的距离是_____m. (设声音的传播速度为 340m/s)

21. (4分) 过去常用的电冰箱利用了一种叫做氟利昂的物质作为热的“搬运工”, 把箱里的“热”“搬运”到冰箱的外面。氟利昂是一种既容易汽化又容易液化的物质, 汽化时它_____, 液化时它_____ (填“吸热”或“放热”)。图中表示出了电冰箱的构造原理。液态的氟利昂经过很细的毛细管进入冰箱内冷冻室的管子, 在这里 (填物态变化名称), 使冰箱内温度降低。之后, 生成的蒸气又被电动压缩机压入冷凝器, 在这里_____ (填物态变化名称), 并把从冰箱内带来的热通过冰箱壁上的管子放出。氟利昂这样循环流动, 冰箱冷冻室里就可以保持相当低的温度。



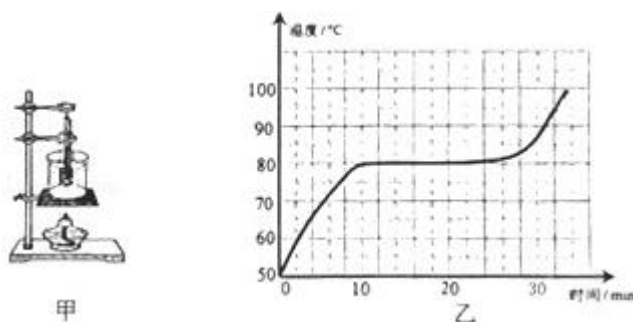
三、实验题 (本题包括 22~24 题, 共 22 分.)

22. (7分) 物理实验课上, 某实验小组利用带有刻度尺斜面、小车和数字钟测量小车的平均速度, 如图所示, 图中显示的是他们测量过程中的小车在甲、乙、丙三个位置及其对应时刻的情形, 显示时间的格式是“时: 分: 秒”。



- (1) 该实验测小车平均速度的实验原理是：_____（写公式）
- (2) 实验中应使斜面的坡度较_____（填“大”或“小”），目的是_____；
- (3) 请根据图中所给的信息回答：甲乙之间距离 $s=_____$ cm，平均速度 $v=_____$ m/s；
- (4) 由图可知，小车从乙位置运动至丙位置的平均速度 $v_2=_____$ m/s；
- (5) 小组同学还计算出甲丙段的平均速度 v_3 和乙丙段的平均速度 v_2 ，比较发现， $v_2_____$ v_3 （填“大于”、“等于”或“小于”）。

23.（6分）小亮利用如图甲所示的装置探究某物质熔化时温度的变化规律。请回答下列问题：

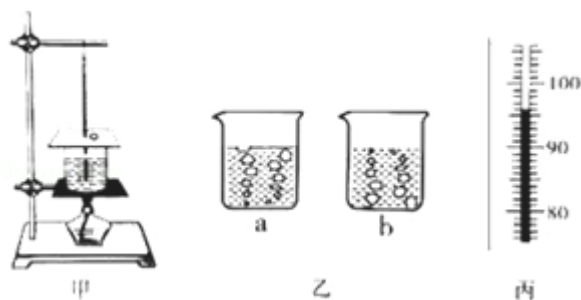


- (1) 测量温度所使用的温度计是根据液体_____的性质制作的；
- (2) 安装实验器材时，应按照_____（选填“自上而下”或“自下而上”）的顺序进行；
- (3) 实验中，用烧杯中的热水加热试管中固体物质，好处是_____；
- (4) 根据实验数据画出该物质的温度随加热时间变化的图象如图乙所示，由图乙可知，15min 时，该物质处于_____状态（填物态）；当加热到末，试管中物质所处的物态是_____态，该物质为_____（选填“晶体”或“非晶体”）。

24.（9分）某同学用图甲所示的实验装置探究水沸腾时温度变化的特点。

- (1) 实验中观察到如图乙中 a、b 所示的两种情景，其中水沸腾时的情景为_____（选填“a”或“b”），烧杯口产生的大量“白气”其实是_____（填物态变化名称）形成的，该过程要_____热；
- (2) 水沸腾时温度计示数如图丙所示，表明此时水的沸点为_____°C，说明此时气压_____（选填“大于”、“等于”或“小于”）1 个标准大气压。
- (3) 在水沸腾过程中继续加热，烧杯中水的温度_____（选填“变大”、“变小”或“不变”）。根据水沸腾时的特点，家里煮鸡蛋时，当水沸腾时可以改用_____（选填“大”或“小”）火继续煮较好。
- (4) 水沸腾时，该同学将酒精灯取出熄灭，发现烧杯中的水仍然在沸腾，这是因为_____。
- (5) 实验中收集多组数据是为了_____（选填“A”或“B”）。

A. 寻找普遍规律 B. 减小实验误差



四、计算题（本题包括 25-26 题，共 14 分.）

25.（8 分）北京南站到上海虹桥站的 G11 次高速列车运行时刻表（2011）如下表所示。根据列车运行时刻表回答下列问题：

- （1）列车由北京南站驶往上海虹桥站全程的平均速度是多少 km/h？（结果保留一位小数）
- （2）通过计算比较北京南到济南西和济南西到南京南两段路程，哪一段运行较快？

站次	站名	到达时间	运行时间	运行时间	里程
1	北京南	始发站	08: 00	0 分	0
2	济南西	09: 32	09: 34	1 小时 32 分	406km
3	南京南	11: 46	11: 48	3 小时 46 分	1023km
4	上海虹桥	12: 55	终点站	4 小时 55 分	1318km

26.（6 分）蝙蝠飞行时可以利用超声波发现昆虫，科学家利用这个原理发明了声呐，人们可以利用声呐探知海洋的深度。

- （1）人们可以利用声呐是因为声可以传递_____；
- （2）声速与_____和_____有关，声音在海水中的传播速度是 1530m/s，某探测船利用声呐从海面处垂直向海底发射超声波，经 4s 接收到反射回来的声音信号，计算海底障碍物到海面的距离是多少？

2017~2018 学年湖北省武汉市江岸区八年级第一学期期中考试

物理试题

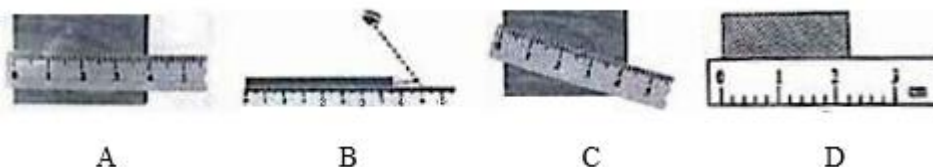
本试卷包括两个大题，22 道小题，满分 100 分。

一、选择题（本题包括 15 小题，每小题只有一个选项符合题意，每小题 3 分，共 45 分）

1. 下列说法错误的是（ ）

- A. 成年人走两步的距离大约是 1.5m B. 课桌的高度大约是 1.5m
 C. 人的头发直径大约是 70 μm D. 一个正常中学生的脚长约为.023m

2. 下列对刻度尺的使用方法中正确的是（ ）



3. 下列运动不属于机械运动的是（ ）



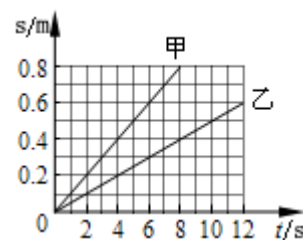
4. 如图所示，两列火车并排停在站台上，小强坐在车厢中向另一列车厢观望。突然，他觉得自己的列车开始缓缓地前进了，但是，“驶过”了旁边列车的位置才发现，实际上他乘坐的列车还停在站台上。下列说法正确的是（ ）



- A. 小强感觉自己乘坐的列车前进了是以站台为参照物
 B. 小强发现自己乘坐的列车还停在站台上是以坐在旁边的小红为参照物
 C. 小强发现自己乘坐的列车还停在站台上是以旁边列车的车尾为参照物
 D. 小强先后不同的感觉是因为他选择的参照物不同而造成的

5. 如图所示为甲、乙两物体匀速运动时的图像，则甲、乙两物体速度关系正确的是 ()

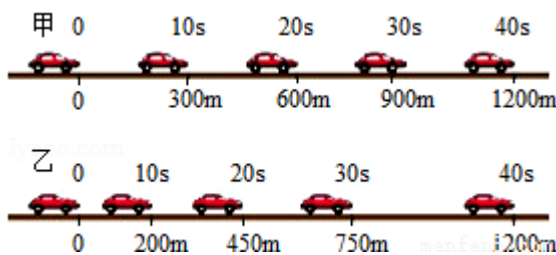
- A. $v_{甲} : v_{乙} = 1 : 2$ B. $v_{甲} : v_{乙} = 2 : 1$
 C. $v_{甲} : v_{乙} = 4 : 3$ D. $v_{甲} : v_{乙} = 3 : 4$



6. 小红在跑百米时前 50m 用时 6s, 后 50m 用时 7s, 下列说法正确的是 ()

- A. 小红前 50m 的平均速度约为 7.14m/s B. 小红后 50m 的平均速度约为 8.33m/s
 C. 小红百米全程平均速度约为 7.69m/s D. 小红百米全程的平均速度约为 7.74m/s

7. 如图记录了甲、乙两辆汽车在平直公路上行驶时, 在某段时间内的运动过程。关于甲、乙两车的运动情况, 下列说法错误的是 ()



- A. 前 10s 内甲车运动的路程大于乙车运动的路程
 B. 乙车到达 600m 处所用时间大于甲车达 600m 处所用时间
 C. 甲车在 20s~30s 之间的平均速度小于乙车在 20s~30s 之间的平均速度
 D. 甲、乙两车在 40s 内的平均速度相同

8. 如图所示, 把正在响铃的闹钟入在玻璃罩内, 闹钟和罩的底座之间垫上柔软的泡沫塑料, 逐渐抽出罩内的空气, 闹钟的声音会逐渐变小, 直至听不到声音; 再让空气逐渐进入玻璃罩, 闹钟的声音会逐渐变大. 这个实验表明了 ()

- A. 声音是由物体振动产生的
 B. 抽气时听到的声音越来越小是由于音调变低的缘故
 C. 声音必须通过介质才能传播
 D. 声波在传播过程中能量逐渐减少



9. 以下操作中, 不能改变音调的是 ()



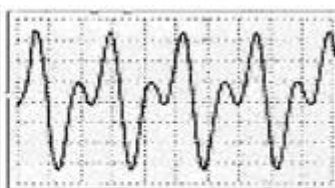
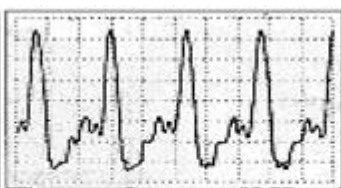
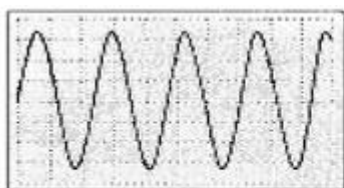
- A. 用不用大小的力敲击鼓
 B. 用相同大小的力敲击装有不同高度水的瓶子
 C. 改变刻度尺伸出桌面的长度, 有相同大小的力拨动刻度尺
 D. 改变橡皮筋的松紧程度, 用相同大小的力拨动橡皮筋

10. 下列关于声现象的说法，错误的是（ ）



- A. 发声的音叉将乒乓球弹开，说明声音是由振动产生的
 B. 倒车雷达利用了声音可传递信息
 C. 蝙蝠利用次声波回声定位确定目标位置
 D. 发声扬声器旁边的烛焰晃动说明声波能传递能量

11. 下列三幅图分别是音叉、钢琴、长笛发出的声音在示波器上显示的波形图，下面关于三者发出声音的特性描述正确的是（ ）



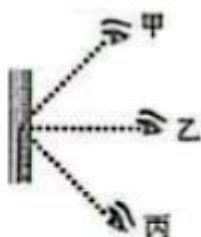
甲 音叉

乙 钢琴

丙 长笛

- A. 音调和音色相同的是甲和乙
 B. 响度和音色相同的是乙和丙
 C. 甲、乙、丙音色和音调都相同
 D. 甲、乙、丙音调和响度都相同

12. 如图所示关于温度计的使用，错误的是（ ）



- A. 测液体温度时温度计的刻度线要紧靠玻璃杯侧壁
 B. 温度计读数时，视线应该沿乙方向
 C. 体温计使用之前应该用力向下甩几下
 D. 温度计的示数为 38.5°C

13. 自然现象与我们的生活息息相关，下列对四则自然现象的分析，正确的是（ ）



昆虫和植物的露珠

树枝上的雾凇

小草迎霜降

山间云雾

- A. 露是液化形成的，需要放出热量
 B. 雾凇是凝固形成的，需要吸收热量
 C. 霜是凝华形成的，需要吸收热量
 D. 雾是汽化形成的，需要放出热量

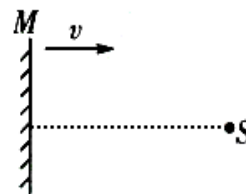
14. 下列现象，能用光的反射现象解释的是（ ）



- A. 世博轴上的阳光谷在水中映出倒影
 B. 日食的形成
 C. 一束束阳光穿过树木
 D. 手影游戏中，影子的形成

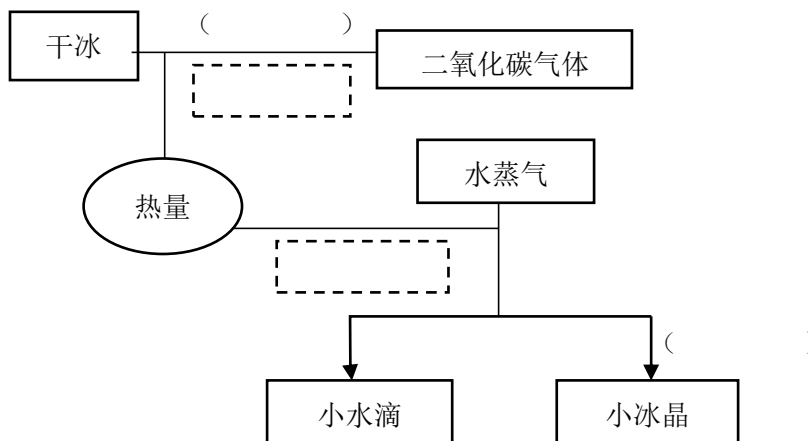
15. 平面镜 M 沿水平方向以大小不变的速度 v 移向点光源 S ，运动中镜面始终保持与运动方向垂直，如图所示，则 S 在镜中像 S' 移动速度的大小和方向是（ ）

- A. 以速度 v 水平向左移动
 B. 以速度 v 水平向右移动
 C. 以速度 $2v$ 水平向左移动
 D. 以速度 $2v$ 水平向右移动

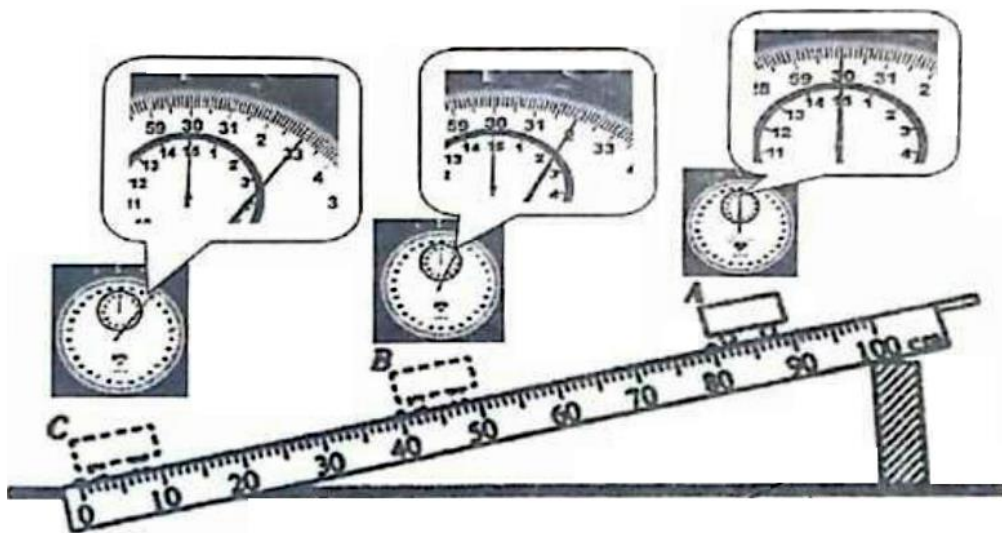


二、非选择题（本题包括 7 小题，共 55 分）

16. (3 分) 二氧化碳气体若被加压、降温到一定程度，就会形成白色的，像雪一样的固体，这种固体在常温下不经熔化就会直接变成气体，所以叫做干冰。干冰具有很好的制冷作用，可用于人工降雨，这是由于干冰在常温下迅速变为气体，吸收热量，促使水蒸气遇冷凝结成小水滴或小冰晶，从而达到降雨的条件。请在括号中填写物态变化名称，在虚线框中填写“吸热”或“放热”。



17. (3分) 小兮在“测小车平均速度”的实验中, 设计了如图所示的实验装置: 小车从带刻度、分度值为 1cm 的斜面顶端由静止下滑, 图中的时间是 小车到达 A、B、C 三处时停表所显示的时间。



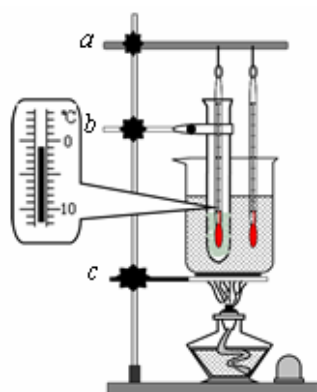
- (1) 该实验是通过公式_____求出平均速度 v 。
- (2) 实验中为了方便计时, 应使斜面坡度较_____ (选填“大”或“小”)。在斜面底部设置有金属片, 其目的也是为了方便计时。在某次测量中听到小车撞击金属片的声音后才停止计时, 则所测时间会偏_____ (选填“长”或“短”)。请根据图中所给信息回答: S_{AB} =_____ cm, t_{BC} =_____ s, v_{AC} =_____ m/s. (速度 v_{AC} 的结果保留两位小数)
- (3) 实验前必须学会熟练使用停表, 如果让小车过了 A 点后才开始计时, 则会使所测 AC 段的平均速度 v_{AC} 偏_____ (选填“大”或“小”)。如果小车没到 B 点就停止计时, 会导致所测 AB 段的平均速度 v_{AB} 偏_____ (选填“大”或“小”)。
- (4) 要使小车的平均速度增大, 可采用的方法有_____ (写出一种即可)。
- (5) 甲、乙两位同学在计算 A 至 C 这个过程 的平均速度时采取了不同的方法:

甲: $v_{AC} = \frac{S_{AC}}{t_{AC}}$;

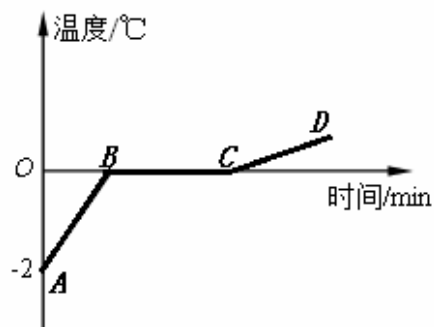
乙: $v_{AC} = \frac{v_{AB} + v_{BC}}{2}$.

(6) v_{AB} 、 v_{BC} 、 v_{AC} 三者按由大到小的顺序排列, 应该是_____, 根据测量可知, 小车的运动速度越来越_____, 小车全程做_____ 直线运动 (选填“变速”或“匀速”)。

18. (5分) 在探究碎冰块的熔化实验中, 小明设计了如图甲所示的装置, 并严格按照要求进行了实验。



甲



乙

- (1) 在进行图示装置的装配中, 合理的装配顺序为_____ (用图中所给字母回答)。
- (2) 在图示的装置中, 试管中温度计的读数为_____°C。
- (3) 为了完成实验, 除图示器材外还要用到的测量仪器是_____。
- (4) 小明设计了如下的实验数据表格, 为了更好更全面地记录整个过程中的现象, 你认为在表格中再增加一个_____栏目就更好了。

时间/min	0	1	2	3	4	5	6	...
温度 /°C								...

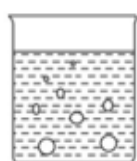
- (5) 小明根据实验数据画出了如图乙所示的图象, 则 BC 段物质处于_____ (选填“固态”或“液体”或“固液共存”) 状态。

19. (5分) 某小组在“探究水沸腾时温度变化的特点”实验中记录的数据如表一所示。

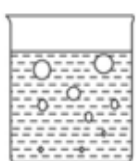
表一:

时间/min	0	0.5	1	1.5	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5
温度 /°C	90	92.5	94	95.5	95.5	97.5	98.5	99	99	99	99

- (1) 由表一可知, 实验中水沸腾时的温度为_____°C。
- (2) 如表二所示的是三种物质在标准大气压下的凝固点和沸点, 由此可以确定, 在做“探究水沸腾时温度变化的特点”实验时, 应选用_____温度计 (选填“水银”或“酒精”)。

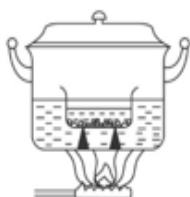


甲



乙

图一



图二

表二:

不同的液体	凝固点/°C	沸点/°C
水	0	100
酒精	-117	78
水银	-39	357

- (3) 如图一所示的甲、乙两种现象, 能正确反映水沸腾的是_____ (选填“甲”或“乙”)。

(4) 生活中常把碗放在大锅内的水中蒸食物，碗与锅底不接触，如图二所示，当锅里的水开始沸腾以后，碗中的水_____达到水的沸点，_____沸腾。(两空均选填“能”或“不能”)

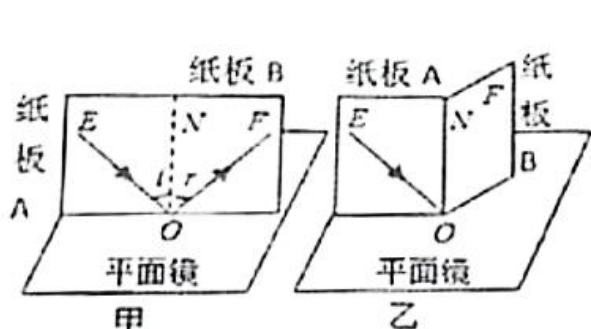
20. (8分) 在“探究光反射时的规律”实验中，某小组实验步骤如下：

A. 把一个平面镜放在水平桌面上，再把一张硬纸板竖直地立在平面镜上，纸板上的直线 ON 垂直于镜面，如图甲所示。

B. 让一束光贴着硬纸板沿某一角度射到 O 点，经平面镜反射，沿另一方向射出。在纸板上用笔描出入射光线 EO 和反射光线 OF 的径迹。改变光束入射的角度，多做几次，换用不同颜色的笔记录每次光的径迹。

C. 取下硬纸板，用量角器测量 ON 两侧的 $\angle i$ 和角 $\angle r$ 。将数据记录在下表中。

D. 纸板 ENF 是两块纸板 A 和 B 连接起来的，把纸板 B 向前折或向后折，如图乙所示，观察反射光线。

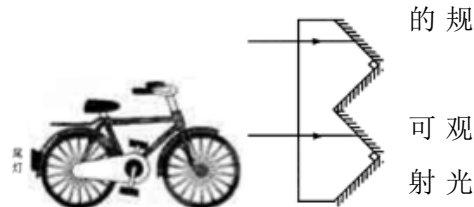


实验次数	入射角 $\angle i$	反射角 $\angle r$
1	30°	30°
2	40°	40°
3	50°	50°

根据上述实验步骤，回答下列问题：

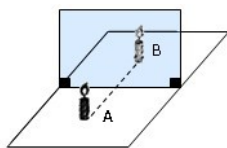
- (1) 该实验中硬纸板显示出：反射光线与入射光线位于_____两侧。
- (2) 将一束光贴着纸板 A 沿 EO 射到 O 点，若将纸板 B 向前或向后折，目的是探究反射光线与入射光线是否在_____内；向前或向后折的过程中，在纸板 B 上_____ (选填“能”或“不能”) 看到反射光线。
- (3) 由实验步骤 C 可以得到的规律是反射角_____ (选填“大于”、“等于”或“小于”) 入射角。
- (4) 在甲图中，如果将光线沿着 FO 射向平面镜时，你还会发现规律是_____。

(5) (3分) 自行车尾灯结构如图丙所示，夜晚用于电筒照射尾灯，观察到它的反光效果很好，请在图中画出其中一条入射光线的完整反射光路图。



图丙

21. (10分) 小文利用如图所示的实验装置探究平面镜成像的特点。



(1) 为了保证实验效果，实验最好在_____ (选填“较明亮”或“较暗”) 的位置进行；最好选择_____ (选填“较厚”或“较薄”) 玻璃板做实验；

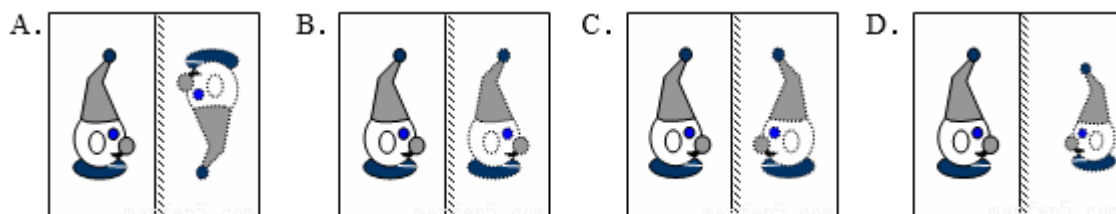
(2) 在水平桌面上铺一张白纸，纸上竖立一块透明玻璃板。把蜡烛 A 点燃放在玻璃板的前面，小文应在玻

璃板_____（选填“前面”或“后面”）观察蜡烛 A 经玻璃板反射所成的像。

（3）再拿一支外形相同但_____的蜡烛 B 放在玻璃板后面移动，直到看上去距蜡烛 A 的像_____。（4）小文体会到用玻璃板替代平面镜，成像虽没有平面镜清晰，但能观察到蜡烛_____（选填“A”或“B”），便于确定像的位置。

（5）另一小组同学小丽将蜡烛 A 逐渐向玻璃板靠近进，蜡烛 A 的像将逐渐向_____（填“靠近”或“远离”）玻璃板的方向移动，像的大小将_____（填“变大”、“变小”或“不变”）。

（6）（2分）在学习了平面镜成像的有关知识后，四位同学画出小丑玩偶在平面镜中成的像如图所示，四幅图画中的物、像关系符合平面镜成像特点的是（ ）



22.（11分）如图是目前世界上一次建成里程最长、运营速度最快的高速铁路——武广高铁。武广高铁跨越湖北、湖南、广东三省，全长约 1069km，列车最快速度可达 350km/h。

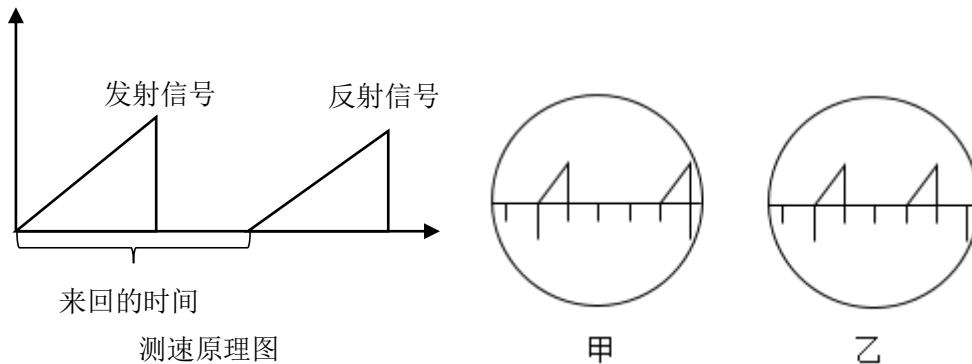


（1）（2分）武广高铁全线铺设了具有世界铁路先进水平的混凝土无砟轨道，500 米一根的钢轨全部实现无缝焊接，并在轨道下铺设新型减震材料，有效减少过去钢轨与列车车轮摩擦时产生的噪音。不再有“咣当”、“咣当”的声音，非常平稳，这种控制噪声的措施属于_____，列车车窗采用的是双层中空玻璃，能大大减弱外界噪声干扰，这种控制噪声的措施属于_____（两空均选填“防止噪声产生”、“阻断噪声传播”或“防止噪声进入人耳”）。

(2) (3分) 下表给出了部分列车运行时刻表, 请根据表中信息计算 G1025 次列车从武汉到广州南的全程平均速度为多少 km/h (结果保留一位小数)。

车次	运行区间		区间运行时刻		
	发站	到站	发时	到时	历时
G1021	武汉	广州南	07: 00	10: 58	3 小时 58 分
G1023	武汉	广州南	07: 15	11: 13	3 小时 58 分
G1025	武汉	广州南	07: 30	11: 35	4 小时 05 分
G1027	武汉	广州南	07: 42	11: 46	4 小时 04 分

(3) (6分) 在武广高铁某路段的地面上安装有固定雷达测速器, 雷达可以向一定方向发射不连续的电磁波脉冲, 遇到障碍物会发生反射. 雷达在发射和接收电磁波时, 荧光屏上分别会呈现出一个尖形波其原理如图所示. 某时刻在监视屏上显示的第一次雷达波形如甲图所示, 20s 后在同一方向上监视屏上显示的第二次雷达波形如乙图所示. 已知雷达监视屏上相邻刻线间表示的时间为 10-5s, 电磁波在空气中的传播速度为 $3 \times 10^8 \text{m/s}$, 请计算此段距离列车行驶的平均速度.



2017-2018 学年度江汉区八年级第一学期期中考试物理试题

第I卷（选择题 共 45 分）

一、选择题（本题包括 15 小题，每小题只有一个选项符合题意。每小题 3 分，共 45 分）

1. 根据你的生活经验及所学物理知识，下列数据最接近实际情况的是

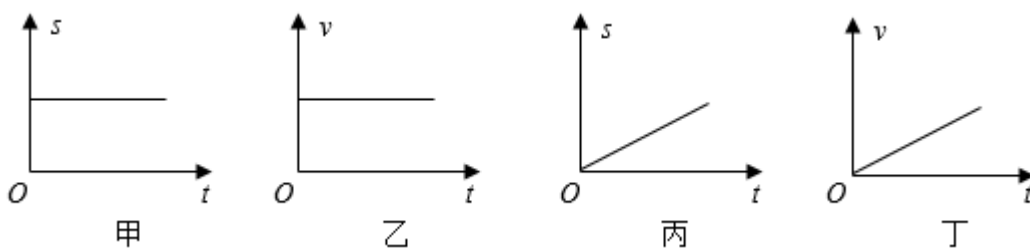
- A. 学校每周日举行升旗仪式，播放一遍国歌所用时间大约为 50s
- B. 正在考试的一张物理试卷的厚度为 5mm
- C. 人的正常体温约为 38°C
- D. 武汉地铁 1 号线列车正常行驶的速度约为 60m/s

2. 2017 年 4 月 22 日，“天舟一号”货运飞船与“天宫二号”空间实验室首次完成自动交会对接，如图展示，“天舟一号”与“天宫二号”对接完成后，下列说法正确的是



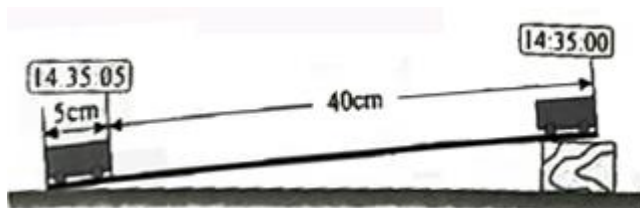
- A. “天舟一号”相对于“天宫二号”是静止的
- B. “天舟一号”和“天宫二号”相对于地球是静止的
- C. “天舟一号”相对于地球是静止的，“天宫二号”相对于地球是运动的
- D. “天舟一号”相对于地球是运动的，“天宫二号”相对于地球是静止的

3. 图中，表示物体做匀速直线运动的是



- A. 甲、乙
- B. 乙、丙
- C. 丙、丁
- D. 甲、丁

4. 用斜面和小车做“测物体的平均速度”实验，当小车自顶端出发开始计时，滑至斜面底端时停止计时，如图所示。在此过程中，滑块的平均速度是（ ）



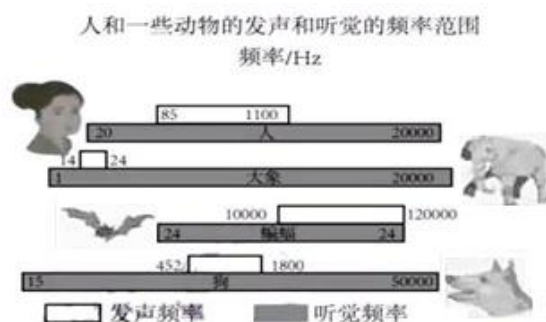
- A. 10cm/s
- B. 9cm/s
- C. 8cm/s
- D. 7cm/s

5. 下列事例中利用声传递能量的是
- A. 通过声学仪器接收到的次声波判断地震的方位
 - B. 利用超声导盲仪探测前进道路上的障碍物
 - C. 利用超声波排除人体内的结石
 - D. 利用超声波给金属工件控伤

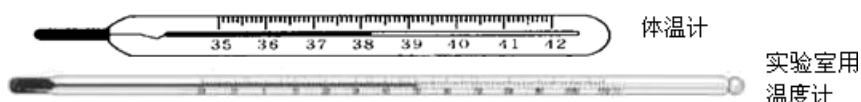
6. 关于声和光，下列说法正确的是
- A. 声音和光都不能在真空中传播
 - B. 声音在真空中传播的速度约为 $3 \times 10^8 \text{m/s}$
 - C. 声音从空气传播到水中时，传播速度变小
 - D. 光从空气传播到水中时，传播速度变小

7. 如图所示，下列说法正确的是

- A. 人的发声频率范围是 85~1100Hz
- B. 人听不见大象发出的次声波，是因为大象发出声的响度较小
- C. 蝙蝠能听到次声波
- D. 狗的听觉频率范围是 452~1800Hz



8. 如图是生活中常见的体温计和实验室用温度计，下列说法正确的是



- A. 体温计和实验室用温度计都是根据液体热胀冷缩性质制成的
- B. 可以将体温计放入沸水内消毒
- C. 体温计和实验室用温度计都可以脱离被测物体来读数
- D. 体温计和实验室用温度计测完温度后都应用力甩几下

9. 水是人类赖以生存的重要资源，水通过三态变化，实现了在地球上的水循环。对以下自然现象所发生的物态变化，判断不正确的是

- A. 春天，冰雪消融——熔化
- B. 夏季的清晨，河面上飘起淡淡的白雾——液化
- C. 深秋时节，树叶、瓦片上出现白霜——凝固
- D. 寒冷的冬天，树枝上雾凇的形成——凝华

10. 夏天，盛一盆水，在盆里放两块高出水面的砖头，砖头上搁一只比盆小一点的篮子。篮子里有剩饭、剩菜，再把一个纱布袋罩在篮子上，并使袋口的边缘浸入水里（如图所示），就做成了一个“简易冰箱”。即使经过一天时间，里面的饭菜也不会变质。与“简易冰箱”的工作原理相同的是

- A. 吃冰棒解热
- B. 在中暑病人额头上擦酒精
- C. 烧开水时冒“白气”
- D. 衣箱中的樟脑丸逐渐变小



11. 如图所示，用水壶烧水，水烧开后能看到壶嘴周围有“白气”产生，其中 a 、 b 两位置有一处“白气”较浓。以下关于“白气”的描述正确的是

- A. 它的形成需要吸热， a 处较浓
- B. 它的形成需要吸热， b 处较浓
- C. 它的形成需要放热， a 处较浓
- D. 它的形成需要放热， b 处较浓



12. 已知碘的熔点是 113.5°C ，沸点是 184.4°C 。在试管中放少量碘，塞紧盖子后对其进行加热，使固态的碘直接变成紫色的碘蒸气并充满试管，下列说法正确的是

- A. 这个过程是汽化现象
- B. 这个过程是凝化现象
- C. 为了不让碘变成液态，可选择将试管放在酒精灯上加热
- D. 为了不让碘变成液态，可选择将试管放在沸水中加热

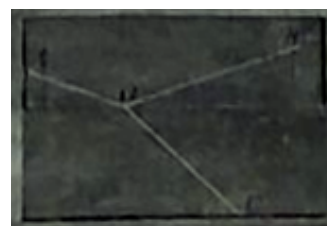
13. 如图所示的 4 个现象，能够用光的折射原理来解释的有



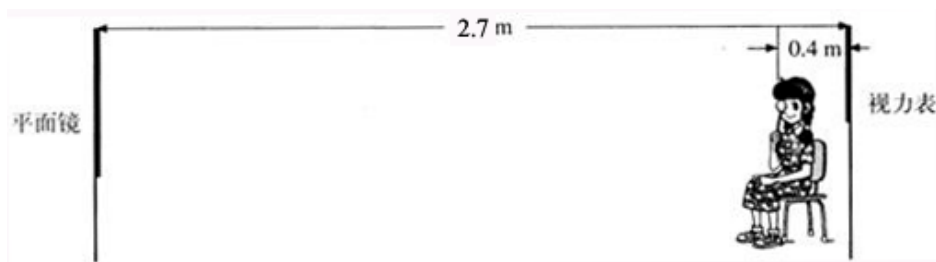
- A. 1 个
- B. 2 个
- C. 3 个
- D. 4 个

14. 让一束光从空气斜射入水趾，出现如图所示的现象，测得 AO 与水面的夹角是 30° 。下列说法正确的是

- A. BO 是入射光线
- B. 入射角等于 30°
- C. 折射角大于 60°
- D. $\angle BOC > 60^{\circ}$



15. 如图所示，检查视力的时候，视力表放在被测者头部的后上方，被测者识别对面墙上镜子里的像。视力表在镜中的像与平面镜的距离是



- A. 2.3 m B. 2.7m C. 5.0m D. 5.4m

第II卷（非选择题 共 55 分）

二、非选择题（本题包括 12 小题，共 55 分）

16. (4 分) (1) 如图甲所示，在筷子上捆一些棉花，做一个活塞。用水蘸湿棉花后插入两端开口的塑料管中。用嘴吹管的上端，可以发出悦耳的哨音。哨音是由管内空气柱_____产生，通过_____传入人耳的，上下推拉“活塞”，声音的（选填“音调”、“响度”或“音色”）发生改变。

- (2) 图乙是禁止鸣笛的标志，这是在_____减弱噪声。

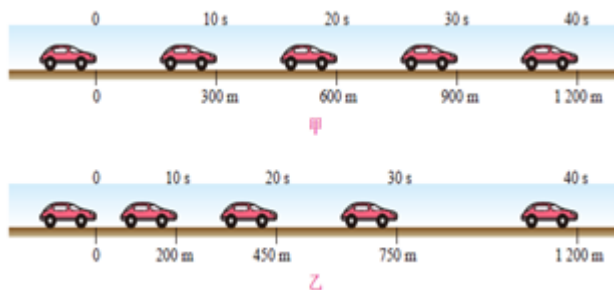


甲



乙

17. (3 分) 下图记录了两辆汽车在平直的公路上行驶时，在相同的时间内通过的路程。



- (1) 甲图中汽车在做__运动，其速度大小为_____m/s.

- (2) 在 0~1200m 这段路程里，图乙中汽车的平均速度_____（选填“大于”、“等于”或“小”）图甲中汽车的平均速度。

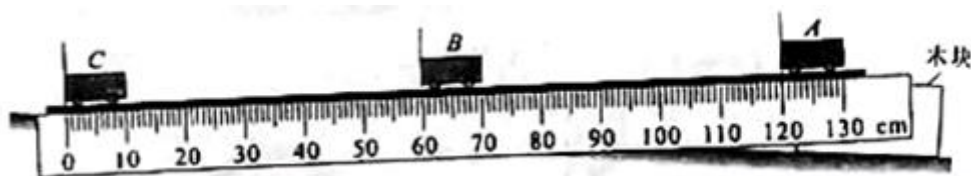
18. (4分) 今年举行的武汉马拉松吸引了两万多名国内外选手参赛。下图为选手们通过建成通车 60 周年的武汉长江大桥时的情景。半程马拉松距离约 21km，排名第一的选手用时约 70min，这名选手跑完半程马拉松的平均速度为 _____ km/h。赛前气象部门实施人工降雨，有效减轻了赛事当天降雨量。人工降雨的方式之一是将干冰投撒到云层中，干冰 _____ 时从周围吸收大量的热，使空气中的水蒸气 _____ 成小水滴或 _____ 成小冰晶，下落而形成雨。(以上三空均填物态变化名称)



19. (2分) 2017 年 7 月 1 日 19 时许，武汉上空出现一道彩虹，彩虹刷爆了朋友圈，有市民戏称：“彩虹成了朋友圈的‘网红’”，如图是一位网友拍摄的照片。彩虹是光的现象，彩虹从外到内，颜色依次是红、橙、黄、绿、蓝、靛、紫，在这七种光中，人们发现把红、绿、 _____ 三种色光（叫做光的三原色）按不同比例混合后，可以产生各种颜色的光。



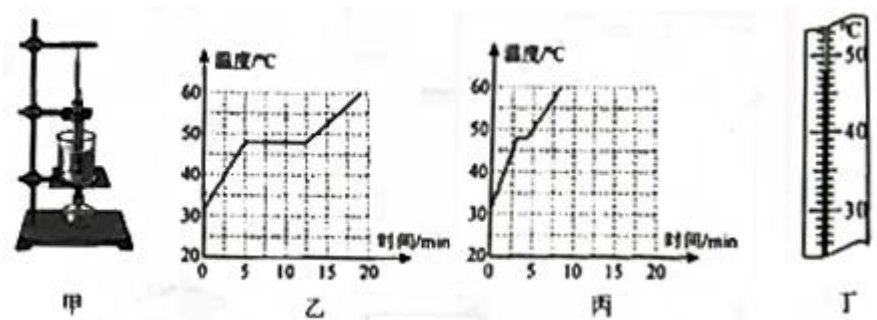
20. (6分) 某同学利用如图所示的实验装置测量小车运动的平均速度。



- (1) 该实验的原理是：斜面的一端用木块垫起，使它保持较小的坡度是为了 _____。
- (2) 让小车从斜面的 A 处由静止开始下滑，分别测出小车到达 B 处和 C 处的时间，即可测出不同阶段的平均速度，图中 AB 段的路程 $S_{AB} = \underline{\hspace{2cm}}$ cm，如果测得时间 $t_{AB} = 3s$ ，同时该同学测得 BC 段的平均速度 $v_{BC} = 30cm/s$ ，则小车从斜面的 A 处到达 C 处的平均速度 $v_{AC} = \underline{\hspace{2cm}}$ cm/s。
- (3) 在测量小车到达 B 处的时间时，如果小车过了 B 处才停止计时，测得 AB 段的平均速 v_{AB} 会 _____ (选填“偏大”、“无影响”或“偏小”)
- (4) 在某次实验过程中秒表示数如图所示，则读数为 _____。



21. (4分) 小明同学用如图甲所示的装置“探究海波熔化时温度的变化规律”，图乙是小明同学得到的海波熔化时温度随时间变化的图像。请回答下列问题：

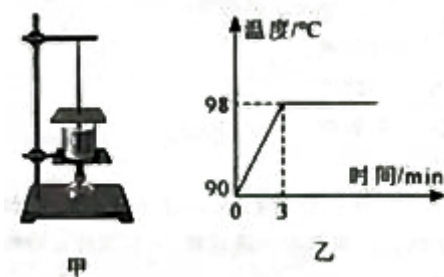


(1) 实验中需要的测量工具是温度计和__。

(2) 图乙中，第6分钟时，温度计的示数如图丁所示，其示数为，该温度为固态海波的_____。

(3) 小红同学在“探究海波熔化时温度的变化规律”实验中发现海波熔化时恒温过程不明显，如图丙。出现这种现象的可能原因是_ (写出一种即可)。

22. (6分) 如图甲所示是“探究水沸腾时温度变化的特点”的实验装置。



(1) 如图甲，小明在组装实验装置的过程中意识到，悬挂温计的铁什很重要，铁杆位置过高或过低会直接影响实验中对_____的测量。

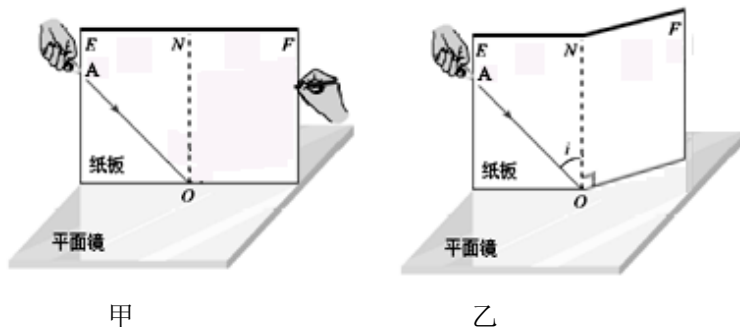
(2) 小明在实验过程中，判断水是否已经发生了沸腾的根据是：_____ (选填“A”或“B”)

A. 观察到的现象 B. 温度计的示数

(3) 当水沸腾时，水中产生大量的气泡，气泡内是_____ (选填“空气”、“小水滴”或“水蒸气”)，同时烧杯上方会出现大量“白气”，“白气”和_____ (从“冰”、“霜”、“露”、“雪”自然现象中选填)的形成过程发生了相同的物态变化。

(4) 如图乙，由图象可知，该处大气压_____ (选填“高于”、“等于”或“低于”)标准大气压。并且可以得到水沸腾时温度变化的特点是：继续加热，水的温度_____。

23. (8分) 如图所示，探究光的反射定律时，将一块平面镜放在水平桌面上，再把一张硬纸板竖直放在平面镜上，硬纸板由E、F两块板组成。让一束光贴着硬纸板左侧的E板沿AO方向射到O点，在右侧F板上能看到反射光线OB。

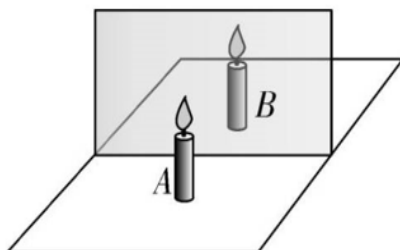


甲

乙

- (1) (2分) 请在图甲中画出光线 AO 的反射光线 OB。
- (2) 实验时从硬纸板前不同的方向都能看到入射光线，这是因为光在硬纸板上发生了_____ (选填“镜面”或“漫”) 反射。
- (3) 图甲中，当入射角变大时，反射光线_ (选填“偏离”或“靠拢”) 法线；多次实验比较入射角和反射角的大小，可以得到的结论是_____。
- (4) 如图乙，若将硬纸板绕 ON 折转，将 F 板向后折转一定的角度，则在 F 板上_____ (选填“能”或“不能”) 看到反射光线，此时反射光线和入射光线_____ (选填“在”或“不在”) 同一平面内。
- (5) 图甲中，如果将光线沿着 BO 方向射向平面镜时，反射光线会沿着 OA 方向射出，这说明在光的反射现象中，光路是_____。

24. (5分) 某同学利用如图所示的实验装置探究平面镜成像的特点。

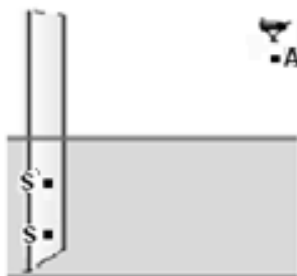


- (1) 在水平面上铺一张白线，纸上竖立一块透明玻璃板。把蜡烛 A 点燃放在玻璃板的前面，该同学应在玻 璃板_ (选填“前面”或“后面”) 观察蜡烛 A 经玻璃板 (选填“反射”或“折射”) 所成的像。
- (2) 再拿一支外形相同但_____的蜡烛 B 放在玻璃板后面移动，直到看上去跟蜡烛 A 的像完全重合。随后，将蜡烛 A 远离玻璃板的方向移动一定距离，再移动蜡烛 B 到能跟蜡烛 A 的像完全重合，发现蜡烛 A 经玻璃板成像的大小_ (选填“变大”、“不变”或“变小”)
- (3) 该同学体会到用玻璃板代替平面镜，成像虽没有平面镜清晰，但能观察到蜡烛_____ (选填“A”或“B”)，便于确定像的位置。

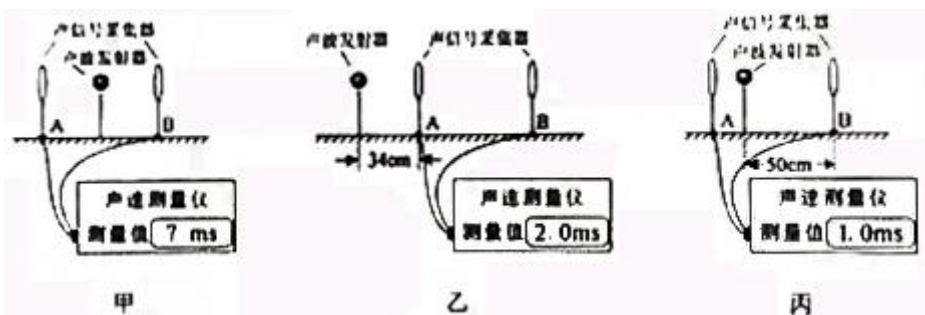
25. (2分) 请利用平面镜成像的特点在图中画出人眼 E 看到 A 在平面镜中所成像 A' 的光路图。(保留作图痕迹)



26. (3分) 清澈见底的池水, 看起来变浅了, 这是由于光的(选填“直线传播”、“反射”或“折射”)引起的。如图所示, 水中有一点光源 S, 人眼在 A 处看到 S 在水中的位置 S', 试画出人眼观察到 S 的光路图。



27. (8分) 下图为声速测量仪器的实验装置图, 声波发射器和两个声信号采集器放置在同一条直线上, 两个声信号采集器固定在装置中的 A、B 两点(即两个声信号采集器间的距离不变), 声波发射器可发出一个短暂的向各个方向的声波并被两个声信号采集器接收, 声速测量仪的显示屏上会显示两个声信号采集器接收到声信号的时间差。(已知 $1\text{ms}=10^{-3}\text{s}$, 15°C 时空气中的声速是 340m/s)



(1) 如图甲, 若把声波发射器放在 A、B 的中点, 则液晶显示屏的示数为_____ms。

(2) 为了测量某房间内的声速, 先把该装置放在 15°C 的一个房间中, 将该装置按图乙组装, 让声波发射器发出一个短暂的声波, 显示屏的示数如图乙所示; 再把该装置改在另一房间中, 将该装置按丙图组装, 让声波发射器发出一个短暂的声波, 显示屏的示数如图丙所示。

①按图乙实验时, 求声波发射器发出的声波到达 A 位置声信号采集器的时间;

②求 AB 的距离;

③求另一房间中的声速。

【2017-2018 学年武昌七校八年级上学期期中测试】

参考答案

一、选择题

1. C (“妩”应读“wǔ”，“辨”应该为“辩”)
2. D (喧闹：喧哗吵闹。 喧嚣：声音大而杂，不清静。 庄严：庄重而严肃。 返老还童：由衰老恢复青春，形容老年人焕发青春。 返璞归真：去掉外在的装饰，恢复原来的质朴状态。)
3. B (成分残缺，缺宾语，在“道理或教训”后加上“的文学体裁”)
4. B (句号放在引号外)
5. C (因果颠倒)
6. A (列举不全，还应包含好的运作模式)
7. D (强为因果)
8. C (亲：亲近)
9. B
10. C (皇上因为鲁公没有隐瞒，更加敬重他。)

二、非选择题

11. 我现在的俸禄 (这样多) ，即使全家 (穿) 绸缎的衣服， (吃) 珍贵的饮食，哪里还担忧不能做到呢？ (“虽”、“举”、“患”各一分，句意一分。)

参考译文：

参政鲁公当谏官 (时) ，真宗派人紧急召见他， (后来) 在酒馆里找到他， (鲁公) 入宫以后，真宗问他从哪里来， (他) 如实地回答 (真宗) 。皇上说：“你 (担任的官职) 属于清望官，为什么在酒馆里喝酒？”

(他) 回答说：“小臣家里贫寒，客人来了没有食具、下酒菜、水果，所以就到酒馆请客人喝酒。”皇上因为 (鲁公) 没有隐瞒，越发尊重他。张文节当宰相 (时) ，自己生活享受如同 (以前) 当河阳节度判官时 (一样) ，亲近的人有的劝他说：“您现在领取的俸禄不少，可是自己生活享受 (却) 像这样 (节俭) ，

您虽然自

己知道（自己）确实（是）清廉节俭，（但是）外人（对您）很有讥评，说您如同公孙弘盖布被子那样矫情作伪，您应该稍稍随从众人（的习惯做法才好）。”（张文节）公叹息说：“我今天的俸禄（这么多），即使全家（穿）绸缎的衣服，（吃）珍贵的饮食，哪里还担忧不能做到呢？但是人们的常情，由节俭进入奢侈（是）容易（的），由奢侈进入节俭（却）困难（了）。我今天的（高）俸禄哪能长期享有（呢）？（我）自己（的健康）哪能长期保持（呢）？（如果）有一天（我罢官或病死了，情况）与现在不一样，家里的人习惯于奢侈生活已经很久，不能立刻节俭，（那时候）一定会（因为挥霍净尽而）弄到饥寒无依，何如（不论）我作（大）官或不作（大）官，活着或死亡，（家中的生活标准都）固定像（同）一天（一样）呢？”唉，大的有道德才能的人的深谋远虑，哪里（是）凡庸的人所（能）比得上的呢！

12. （1）晨兴理荒秽 （2）凫雁满回塘 （3）胜作一书生

13. ①雪飘落时很美。 ②雪融化时很丑陋。

14. ①喜悦。 ②用了比拟（“比喻”亦可）的修辞手法，把动物们的泥爪印比作泥印章、松针的投影，让原本泥泞的院子化身为有趣的图画，从而表达出喜悦之情。

15. ①我为自己能清醒地从泥泞中读到历史上曾有的苦难、屈辱和艰难而庆幸。

②我为自己能认识到泥泞使人警醒给人力量的深意而欣慰。

16. ①泥泞中有我童年生活的大量记忆。（2分）

②泥泞赋予了俄罗斯艺术中高贵、博大、阴郁、不屈不挠的精神。

③泥泞给了忍辱负重的跋涉者希望和勇气。

④泥泞磨砺和锻炼了一个民族刚强的品性。

⑤泥泞使人认识到祖国土地的可爱。（②~⑤任两点，4分。）

17. 示例：①重阳节的起源/来历；②重阳节的发展；③重阳节的习俗；④重阳节的意义；⑤重阳节在今天的传承；⑥与重阳节有关的诗句。（答对1点得1分，2点得2分，3点得4分）

18. 示例：小明，你这种看法不妥吧。重阳节传承着中华民族尊老、爱老、助老的优良传统；而万圣节才从西方传入我国，我们现在关注它的趣味性，对我们真没多大意义。所以，作为一名中国人，我们还是一起过一个有意义的重阳节吧！（①用语礼貌，开头结尾呼应，1分；②语言通顺，卷面整洁，字数达到要

求，1 分；③理由充分，至少两点，每点各 1分。)

19. 【评分标准】

正确题意：有时，我们可能无法改变环境，但我们可以学会改变心态。

因本次作文题目立意明确，故将打分的重点放在材料支撑上面。

材料支撑恰当：所举例子合适。

材料支撑缺陷：2-3 个例子中，有 1 个例子不合适；

有 1 个例子正确，有 1 个例子是简单仿写材料。 材料支撑错误：事例不典型、不准确；

生硬地仿写材料故事，不符合生活逻辑；

照搬材料加上仿写故事。

【附 2017 年中考作文评分标准如下，供参考】

一类文（46-50）：题意正确，材料恰当

二类文（上）（42-45）：题意正确，材料有缺陷（下）（38-41）：题意正确，材料错误

三类文（30-37）：题意错误，材料恰当

【2017-2018 学年武昌 C 组八年级上学期期中测试】

参考答案

一、1-4 CACC 二、5-7 DCA 三、8-10 DBB

四、11、即使江东父老兄弟们爱怜我，让我做王，我又有什么脸面见（面对）他们呢？（“纵”“王”“何面目见”各一分，语句通顺一分）

12、（1）但使愿无违

（2）鸡声茅店月（3）若个书生万户侯

五、13、（1）王次炤（2）一位亲戚

14、（1）此段描写了“我”与王次炤都急切盼望获得复试的资格，而且竞争又非常激烈（2分）；为下文“我”感激王次炤第一时间给我发电报通知我复试作铺垫（2分）；从而突出王次炤的坦荡无私的品格（2分）。

15、家里人认为王次炤这样做既可以轻松消除一个竞争对手，又不必背负爽约之名；（4分）

而我的亲戚跟“我”关系亲近，肯定会非常上心。（2分）

16、（1）相信好认定有好报（2分）。（2）即使是与我们自己毫无关系甚至还有利益冲突的陌生人，我们仍需保持纯真人情。（4分）

六、17、从不同方面分析原因，答对一条1分，答对2条2分，3条4分。

【答案示例1】：中学生自身体质不好，影响睡眠质量

【答案示例2】：中学生学业压力大，睡眠质量不高

【答案示例3】：中学生课业负担重，晚上作业较晚，睡眠时间不足

【答案示例4】：家庭周围环境噪音大，较难入睡

18、共4分。称呼、语气委婉、字数2分

建议（列出一项建议得1分，列出至少二项得2分）。没有针对问题回答，不得分。如：多跑步，游泳，锻炼身体，提高身体素质；泡脚，听轻音乐、喝牛奶等，舒缓压力，提高睡眠质量；上课认真听讲，做好笔记，尽快完成作业，上床睡觉……

七、参照中考作文评分标准

【2017-2018 学年洪山区八年级上学期期中测试】

参考答案

一、(12分,每小题3分)

1. A 2. C 3. D 4. A 5. D 6. C 7. A 8. C 9. D 10. B

11. 答案:为什么不飞到深山中去,栖息在茂密的树林中呢?(这些鸟)真的是死于(居住在)不合适的地方啊! (“奚”“适”“亡”各1分,句意1分)

我读书的房屋,它旁边有一棵桂树。桂树上,有一天有关叫声,靠近一看,是两只鸟在枝干之间做巢,离地不到五六尺,人的手可以碰到它。巢像一盏灯一样大小,精密完整而牢固,用细草缠结而成。鸟是一雌一雄,小的不能满一捧,毛色明亮而洁净,像月光一样皎洁,值得怜爱,不知道是什么鸟。

雏鸟将要出壳了,雌鸟用翅膀盖着它,雄鸟去捕食。每次得到食物,就栖息在屋上,不马上下来。房屋的主人戏弄地用手摇它的巢,它们就向下看着鸣叫,轻摇它轻叫,重摇它就大叫,手拿下来,鸣叫就停。后来有一天,我从外面来,见鸟巢掉在地上,找两只鸟和雏鸟,没有了。问它们的去向,是屋主的童仆抓走了。

唉!因为这鸟的羽毛洁白而且鸣叫声音好听,为什么不飞到深山中去,栖息在茂密的树林中呢?真的是死于不合适的地方啊!那人生上的路就很宽吗?

12. 答案:①鸡声茅店月②青山郭外斜③濯清涟而不妖

13. 钱瑗在语言大会上与大群左派作斗争,2. 钱瑗在某校审稿时,发现该校有抄袭的论文并找出了抄袭的原文。3. 钱瑗在英语教学上挑战外国专家权威,给予外国专家帮助并令他受益。(要点:1. 语言大会上与大群左派作斗争,2. 发现抄袭的论文3. 教学上挑战外国专家权威)(一点2分,共6分)

14. 女儿为人正直、学问渊博,是可造之才;(2分)但经历了很多人生坎坷,碰到了非常的历史时期,不能施展全部才华,不能有更大成就。(2分)作者内心感到遗憾、惋惜。(2分)本题着重解释“是一粒种子”“只发了一点芽芽”“心上不能舒坦”的具体内涵。每一点2分。

15. 第一个“家”指可供家人生活居住的地方。(2分)

第二个“家”指一个人心灵的寓所,精神的归宿。(2分)

本题核心是答出一实一虚的内涵差别。

16.作者表达了人生亲情美好，却不能永留于世的伤感；人生是一场对精神家园不停息的寻觅的旅程。【评分细则】一点3分。

17.①阅读经典前了解作者及写作背景②阅读时对精妙之处进行批注③与同学交流自己的阅读感受。（一点1分、二点3分、三点4分）

18.具体阐释以下两点①阅读经典是积累与学习（2分）②阅读经典是濡染与陶冶。（2分）

19.参照2017中考作文评分标准

【评分标准】作文从“内容”和“表达”两个方面来评分。

“内容”含两个方面：题意的表述和材料的支撑。题意应源自作文题目的整体语意，题意应鲜明，但表达上可以直白，也可以含蓄。材料的价值在于能恰当而完美地支撑题意。

题意表述分为“正确”和“错误”两个层次，材料支撑分为“恰当”“缺陷”“错误”三个层次。依据题意和材料两个指标的不同层次，本次作文评分可分为六类文。

一类文：题意正确，材料支撑恰当。二类文：题意正确，材料支撑有缺陷。

三类文：题意错误（但与材料相关），材料对该文主旨的支撑恰当。

四类文：题意正确（但与材料相关），材料对该文主旨的支撑有缺陷。

五类文：题意正确，材料不能支撑题意。

六类文：题意错误（但与材料相关），材料不能支撑该文主旨。

类别	档次	题意表达	材料支撑	语言表达	得分区间
一	上档	正确	恰当	优秀	50
	下档			合格	49-46
二	上档	正确	缺陷	优秀	45-42
	下档			合格	41-38
三	上档	错误 (与材料相关)	恰当	优秀	37-34
	下档			合格	33-30
四	上档	错误 (与材料相关)	缺陷	优秀	29-26
	下档			合格	25-22
五	上档	正确	错误	优秀	21-18
	下档			合格	17-14
六	上档	错误 (与材料相关)	错误	优秀	13-10
	下档			合格	9-6
七				不合格	5-0

2017—2018 学年武汉市武昌区八年级上学期期中考试数学试卷答案

一、选择题

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
C	B	C	B	B	D	B	C	C	B

二、填空题

11、 $(-3,6)$

12、16

13、 270°

14、 70° 或 20°

15、 $(-2,1)$, $(-1,-1)$, $(3,1)$

16、 16°

三、解答题

17、 45° , 60° , 75°

18、略

19、7, 7

20、易证 $\triangle CFD \cong \triangle EBD$ (HL)

$\therefore DC = DE$

$\because \angle C = \angle AED = 90^\circ$

$\therefore AD$ 是 $\angle BAC$ 的平分线.

21、延长 AD 至 P ，使 $DP=AD$ ，连 BP

易证 $\triangle PDB \cong \triangle ADC$ (SAS)

$$\therefore BP=AC, \angle P=\angle DAC$$

$$\because BE=AC$$

$$\therefore BE=BP$$

$$\therefore \angle P = \angle BEP$$

$$\therefore \angle AEF = \angle EAF, \text{ 即 } AF=EF.$$

22、(1) $\angle P = \frac{1}{2} \angle BED, \angle Q = \frac{1}{2} \angle CEF$

$$\because \angle BED = \angle CEF$$

$$\therefore \angle P = \angle Q.$$

(2) $\angle P = \frac{1}{2} \angle BED, \angle Q = 90^\circ + \frac{1}{2} \angle FEC$

$$\therefore \angle P + \angle Q = 90^\circ + \frac{1}{2} (\angle BED + \angle FEC)$$

$$\because \angle BED + \angle FEC = 180^\circ$$

$$\therefore \angle P + \angle Q = 180^\circ.$$

23、设 P 点运动的时间为 t 秒 ($0 \leq t \leq 2$)

①当 $\angle DQB = 90^\circ$ 时, $AQ = t, AP = 2 - t$

$$\because \angle APQ = 30^\circ$$

$$\therefore 2 - t = 2t, \text{ 解得 } t = \frac{2}{3};$$

②当 $\angle DEB = 90^\circ$ 时

同理可得 $t = 2(2-t)$ ，解得 $t = \frac{4}{3}$ ；

综上， P 点运动的时间是 $\frac{2}{3}$ 或 $\frac{4}{3}$ 秒。

24、(1) 由非负性得 $a = b = 2$

$\therefore \angle OAB = \angle OBA$.

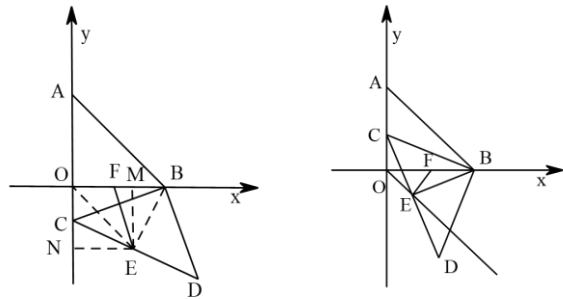
(2) 连 BE 、 BO ，作 $EM \perp OB$ 于 M ， $EN \perp OC$ 于 N

易证 $\triangle NCE \cong \triangle MBE$ (ASA)

$\therefore EM = EN$

$\therefore E$ 点在二、四象限的角平分线上

\therefore 当 $\angle FEO = 90^\circ$ 时线段 EF 最短



如图，此时 $\triangle COE \cong \triangle BFE$

$\therefore CO = BF = 1$

$\therefore \frac{AO}{CO} = 2$.

(3) 如图，在 EB 上截取 $EN = BF$ ，连 DN 、 DB

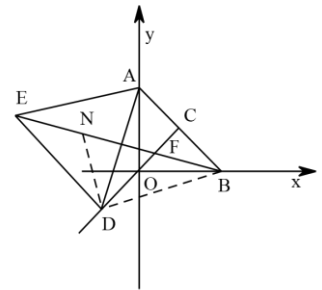
易证 $\triangle END \cong \triangle BFD$ (SAS)

$\therefore DN = DF$

再证 $\angle NDF = 60^\circ$

$\therefore \triangle DNF$ 为等边三角形

$\therefore \angle DFE = 60^\circ$.



2017—2018 学年武汉市江岸区八年级上学期期中考试数学试卷答案

一、选择题

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
C	C	A	B	B	A	D	B	B	B

二、填空题

11、5

12、80

13、6

14、72

15、 $a-b+c$

16、2

三、解答题

17、易证 $\text{Rt}\triangle ABC \cong \text{Rt}\triangle ABD$ (HL)

$$\therefore \angle CAB = \angle DAB$$

$\therefore AB$ 平分 $\angle CAD$.

18、设 $\angle A = x$, 则 $\angle B = \angle C = 2x$

$$x + 2x + 2x = 180^\circ$$

解得 $x = 36^\circ$

$$\therefore \angle B = 72^\circ$$

$\because DF \perp AB, DE \perp AC$

$\therefore \angle BFD = \angle BED = 90^\circ$

$\therefore \angle FDE = 108^\circ$.

19、(1) 略

(2) 1:3

20、(1) $A_2(1, -3), B_2(3, -1), C_2(1, -1)$;

(2) $CC_2 \perp AB, CC_2 = AB$;

(3) $(-m, -n)$.

21、(1) 132° .

(2) 由翻折的性质可知 $\angle CDN = \angle DCN$

$\because EN$ 平分 $\angle BND$

$\therefore \angle ENB = \angle END$

$\because \angle ENB + \angle END = \angle CDN + \angle DCN$

$\therefore \angle CDN = \angle END$

$\therefore EN \parallel CD$

$\because CD \perp AB$

$\therefore EN \perp AB$.



22、(1) $\because AD$ 垂直平分线段 BC

$$\therefore \angle ADB = \angle ADC = 90^\circ$$

$$\therefore \triangle ABD \cong \triangle ACD \text{ (SAS)}$$

$$\therefore \angle B = \angle C .$$

(2) ①由(1)知 $\angle ECB = \angle EBC$, $\angle DCA = \angle DAC$

$$\because \angle ACB = 45^\circ$$

$$\therefore \angle EBC + \angle DAC = 135^\circ$$

$$\therefore \angle ECB + \angle DCA = 135^\circ$$

$$\therefore \angle DCE = 90^\circ ;$$

$$\textcircled{2} 360^\circ - 2\alpha - 2\beta .$$

23、(1) ①延长 DE 交 BC 于 F

$$\because AD \parallel BC$$

$$\therefore \angle DAE = \angle C$$

$\because E$ 为 AC 中点

$$\therefore AE = CE$$

$$\therefore \triangle ADE \cong \triangle CFE \text{ (ASA)}$$

$$\therefore DE = FE, AD = CF$$

$$\because AD + BD = BC$$

$$\therefore AD + BD = BF + CF, \text{ 则 } BD = BF$$

$\therefore BE$ 为 DF 垂直平分线, 即 $BE \perp DE$.

② $\frac{1}{2} < BE < \frac{5}{2}$.

(2) ① 延长 AD 交 NP 于 E

易证 $\triangle DEN \cong \triangle DBM$

$\therefore BD = DE = BP = 2$

$\therefore BC = AD + BD = 3$

$\therefore CP = 1$.

② $\frac{3}{2}$ 或 $\frac{5}{2}$.

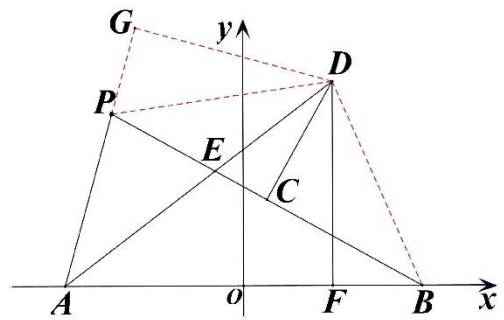
24、(1) $C\left(\frac{a-1}{2}, 1\right)$.

(2) 连接 DP 、 DB ，作 $DG \perp AP$ 延长线于 G

易证 $\triangle DPG \cong \triangle DBF$ ， $\triangle ADG \cong \triangle ADF$

$\therefore x_D = \frac{1}{2}a$.

(3) $\frac{CD}{CE} = 3$.



2017—2018 学年武汉市武珞路中学八年级上学期期中考试数学试卷答案

一、选择题

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
C	C	A	C	B	C	B	C	D	B

二、填空题

11、 40° ， 40°

12、15

13、6

14、(1,0)

15、钝角

16、 15° 、 35° 、 105° 、 125°

三、解答题

17、易证 $\triangle ABE \cong \triangle ACD$ (SAS)

$\therefore \angle B = \angle C$.

18、(1) 若腰长为 4，则三边为 4、4、9

$\because 4+4 < 9$

\therefore 不能组成三角形.

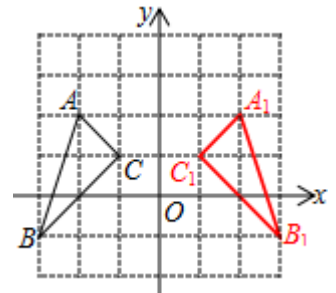
(2) 若腰长为 9，则三边长为 4、9、9

\therefore 周长为 $4+9+9=22$.

19、略

20、(1) $A_1(2,2)$

(2) 2



21、(1) $\angle BAD = 180^\circ - \alpha - \alpha - 60^\circ = 120^\circ - 2\alpha$.

(2) $\because AE = AD$

$\therefore \angle AED = \angle ADE$

$\therefore \angle AED = \angle ADE = 30^\circ + \alpha$

$\therefore \angle EDB = \angle AED + \angle EBD = 30^\circ + \alpha - \alpha = 30^\circ$.

22、(1) 设 $\angle BAD = \alpha$

$\because AB = AC, \angle BAC = 90^\circ$

$\therefore \angle ABC = \angle ACB = 45^\circ$

$\therefore \angle ADE = \angle BAD + \angle B = 45^\circ + \alpha$

$\therefore \angle DAE = \angle BAE - \angle BAD = 45^\circ$.

(2) 过点 A 作 $AN \perp AM$ 交 MB 的延长线于 N

$$\because \angle DAE = 45^\circ, BF \perp AD$$

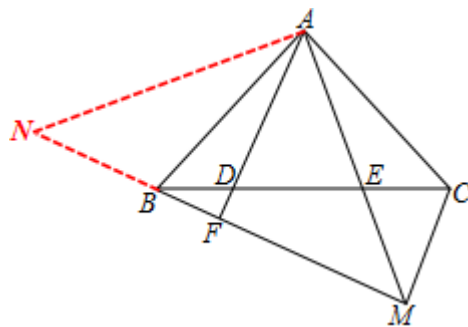
$$\therefore \angle AMF = 45^\circ$$

$\therefore \triangle AMN$ 为等腰直角三角形

根据“手拉手”，得 $\triangle ACM \cong \triangle ABN$ (SAS)

$$\therefore \angle AMC = \angle ANB = 45^\circ$$

$$\therefore \angle BMC = 90^\circ, \text{ 即 } BM \perp CM.$$



23、乙方案正确，理由如下：

$$\text{甲方案： } AN + BN = A_1N + BN = A_2N + BN$$

$$\text{乙方案： } AQ + QP + PB = A_1Q + QP + PB = A_1P + PB = A_2P + PB = A_2B$$

在 $\triangle A_2NB$ 中， $A_2N + BN > A_2B$

$$\therefore AN + BN > AQ + QP + PB$$

\therefore 乙方案正确.

24、(1) $\because \triangle AOC$ 和 $\triangle ABD$ 是等边三角形

$$\therefore AO = AC, AD = AB, \angle OAC = 60^\circ, \angle BAD = 60^\circ$$

$$\therefore \angle OAC = \angle BAD$$

$$\therefore \angle OAD = \angle CAB$$

$$\text{在 } \triangle OAD \text{ 和 } \triangle CAB \text{ 中 } \begin{cases} OA = CA \\ \angle OAD = \angle CAB \\ DA = BA \end{cases}$$

$\therefore \triangle OAD \cong \triangle CAB$ (SAS)

$\therefore \angle DOA = \angle BCA = 60^\circ$

$\therefore \angle ECO = 60^\circ$

$\therefore \angle CEO = 30^\circ$

$\therefore EC = 2CO$

$\because A(m, 1)$

$\therefore CO = 2$

$\therefore CE = 4.$

(2) $\because m = 1$

$\therefore A(1, 1)$

$\therefore OA$ 平分 $\angle COE$

$\because CF$ 平分 $\angle DCE$

$\therefore F$ 为 $\triangle COE$ 的旁心 (角平分线的交点)

$\therefore EF$ 平分 $\angle FEx$

$\because FD \perp y$ 轴

$\therefore DF \parallel x$ 轴

$\therefore \angle DFE = \angle FEx$

又 $\because EF$ 平分 $\angle CEx$

$\therefore \angle CEF = \angle FEx$

$\therefore \angle DFE = \angle CEF$

$\therefore GF = GE$

$\because \angle COA = 45^\circ$

$$\therefore \angle DFO = 45^\circ$$

$$\therefore DF = DO$$

$$\therefore GE = GF = GD + DF = GD + DO.$$

(3) $(5,0)$ 、 $(-1,0)$ 、 $(10,0)$.

【2017-2018 学年武昌区八年级上学期期中测试】

参考答案

I. 单项选择（每小题 1 分，共 15 分）

26-30: BCDAC 31-35: CAABB 36-40: ACBDA

II. 完形填空（每小题 1 分，共 15 分）

41-45 BDACB 46-50 DCADA 51-55 CBBDA

III. 阅读理解（每小题 2 分，共 30 分）

56-60: BDBBC 61-65: ACBDC 66-70: DDAAC

IV. 根据所给的汉语意思完成句子（每题 1 分，共 5 分）

71: because of 72: as long as 73: bring out 74: took seriously 75: ready to

76: exercising 77: role 78: beautifully 79: enjoyable

80: planned

V. 选词填空（每小题 1 分，满分 5 分）

81. However 82. working 83. hardly 84. eyes 85. least

86. times 87. mind 88. stay 89. junk 90. important

【2017-2018 学年江岸区八年级上学期期中测试】

参考答案

26-30 DCBAB 31-35 ABCDB 36-40 DADAC

41-45 BCABA 46-50 ACDAD 51-55 DDCBA

56-60 BCDBB 61-65 CBDAD 66-70 CCBBD

71.care 72. health 73. wonder 74. play a role in 75. meaningless

76. read 77. closing 78. decided 79. waited 80. front

81. another 82. Finally 83. stop 84. angry/annoyed 85. second

书面表达:

参考范文:

My name is Susan, I have a good friend, Linda. We are both tall. and we both like Chinese culture. We go to the library once a week. She is more outgoing than me ,and she is better at sports. But we are both hard – working and often help each other. We can talk about and share everything. Last week Linda went to climb the Great Wall. She thinks it is one of the greatest wonders in the world. I also saw an action movie named The Great Wall. I like it because it is very exciting.

【2017-2018 学年江汉区八年级上学期期中测试】

参考答案

26-30 ADDCB 31-35 CBADD 36-40 BBADC

41-45 ACABA 46-50 ACBDA

51-55 BCDAC 56-60 CADBB

61-65 discussion/ stand/ favorite/ exciting/ expect

66. It is not necessary to be the same.

67. Everything tasted really good.

68. Does Tina(Tara) work as hard as Tara(Tina)?

69. How often does your friend play sports?

70. Do you plan to watch a sports show tonight?

71-75 bought; comfortably; bored; twice; less

76-80 take; simple; found; educational; successful

81-85 CDADA

86-90 ABABC

91-95 ABCDD

96-100 DAABC

101. decides

102. expecting

103. surprised

104. hardly 105. Everyone/Everybody

106. lose

107. borrow

108. online

109. closer

110. kinds

书面表达

Lucia is my best friend. She is a 13-year-old middle school student. She is quite different from me. She is ready to make friends, so she is the most popular student in class. But I am quieter. I get better grades in schoolwork than she does. However, we also have something in common. We both like watching talk shows, because we can learn a lot from them. Last weekend, we went to watch a wonderful action movie in the cinema. We had great fun together.

2017-2018 学年武珞路中学八年级第一学期期中考试物理试题

参考答案

一、选择题（本题包括 15 小题，每小题 3 分，共 45 分）

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
B	B	C	B	B	D	C	D	C	D
11	12	13	14	15					
C	C	B	C	D					

二、填空题（本题包括 16-21 题，共 19 分）

16. (5 分) ①100; ②km; ③108; ④35°C~42°C; °C。

17. (2 分) 音调; 响度。

18. (3 分) 变小; 真空不能传声; 大。

19. (3 分) 振动; 高; 空气振动。

20. (2 分) 被反射; 700。

21. (4 分) 吸热; 放热; 汽化; 液化。

三、实验题（本题包括 22~24 题，共 22 分。）

22. (7 分) (1) $v = \frac{s}{t}$; (2) 小; 便于测量时间; (3) 26.0; 0.13; (4) 0.16; (5) 大于。

23. (6 分) (1) 热胀冷缩; (2) 自下而上; (2) 使试管中的物质受热均匀;

(3) 固液共存; 液; 晶体。

24. (9分) (1) a; 液化; 放; (2) 96; 小于; (3) 不变;

(4) 石棉网的余温高于杯中水的温度; (5) A。

四、计算题 (本题包括 25-26 题, 共 14 分.)

25. (8分)

解:

(1) 高铁由北京南站驶往上海虹桥站, $t=4\text{h}55\text{min}=4\frac{55}{60}\text{h}$, $s=1318\text{km}$,

全程的平均速度: $v=\frac{s}{t}=\frac{1318\text{km}}{4\frac{55}{60}\text{h}}\approx 268.1\text{km/h}$;

(2) 北京南到济南西: $s_1=406\text{km}$, $t_1=1\text{h}32\text{min}=1\frac{32}{60}\text{h}$,

平均速度 $v_1=\frac{s_1}{t_1}=\frac{406\text{km}}{1\frac{32}{60}\text{h}}\approx 265\text{km/h}$

济南西到南京南的平均速度: $s_2=1023\text{km}-406\text{km}=617\text{km}$, $t_2=2\text{h}14\text{min}=2\frac{14}{60}\text{h}$,

$v_2=\frac{s_2}{t_2}=\frac{617\text{km}}{2\frac{14}{60}\text{h}}\approx 276\text{km/h}$;

由以上计算可知: $v_2 > v_1$, 即高铁在南京南到上海虹桥路段运行得最快。

答: (1) 高铁由北京南站驶往上海虹桥站全程的平均速度是 268.1km/h;

(2) 高铁在济南西到南京南路段运行得快。

26. (6分)

解:

(1) 人们可以利用声呐是因为声可以传递信息;

(2) 声速与介质种类和温度有关；超声波从海面到海底用的时间： $t = \frac{1}{2} \times 4s = 2s$ ；

由 $v = \frac{s}{t}$ 可得，该处海水的深度： $s = vt = 1530m/s \times 2s = 3060m$ 。

故答案为：(1) 信息；(2) 介质种类；温度；海底障碍物到海面的距离是 3060m。

2017-2018 学年江岸区八年级第一学期期中考试物理试题

参考答案

一、选择题（本题包括 15 小题，每小题只有一个选项符合题意，每小题 3 分，共 45 分）

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
B	A	C	D	B	C	C	C	A	C
11	12	13	14	15					
D	A	A	A	D					

二、非选择题（本题包括 7 小题，共 55 分）

16. (3 分) 升华，吸热；放热；凝华

17. (3 分) (1) $v = \frac{S}{t}$ (2) 小、长、40.0（小数点后面有且仅有一位）、1.0（或 1）、0.27

(3) 大、大 (4) 使斜面的坡度适当增大（或增加斜面的坡度）（或使斜面更光滑）

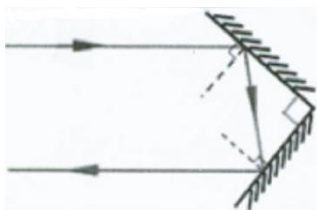
(5) 甲 (6) v_{BC} 、 v_{AC} 、 v_{AB} 、快（或大）、变速

18. (5 分) (1) c b a (2) -2 (3) 秒表（或停表或计时器） (4) 状态 (5) 固液共存

19. (5 分) (1) 99°C（不带单位不给分） (2) 水银 (3) 乙 (4) 能、不能

20. (8 分) (1) 法线 (2) 同一平面、不能 (3) 等于 (4) 光在反射时光路可逆

(5) 如图（垂直符号、箭头、实虚线不能反 每个点一分，扣完为止，只画一次反射得一分）



21. (10 分) (1) 较暗、较薄 (2) 前面 (3) 不点燃（或未点燃）、完全重合（或重合），（注意：写部分重合不能得分，“合”字写错不能得分）(2 分)

(4) B (5) 靠近、不变 (6) C

22. (1) 控制噪声主要有三种方式：防止噪声产生—阻断噪声传播—防止噪声进入耳朵；其中，实现无缝焊接，并在轨道下铺设新型减震材料属于防止噪声产生；采用双层中空玻璃，减弱外界噪声干扰属于阻断噪声传播；

(2) 由题目所给信息可知从武汉到广州南路程为 $S_{\text{车}} = 1069\text{km}$ ；由表格可知，G1025 次列车从武汉到广州南所需时间为： $t_{\text{车}} = 4\text{h}5\text{min} = 4\frac{5}{60}\text{h} = 4\frac{1}{12}\text{h}$ ；

G1025 次列车从武汉到广州南的全程平均速度 $v_{\text{车}} = \frac{S_{\text{车}}}{t_{\text{车}}} = \frac{1069\text{km}}{4\frac{1}{12}\text{h}} = 261.8\text{km/h}$ ；(3分)

(3) 已知雷达监视屏上相邻刻线间表示的时间为 10^{-5}s ，甲图时间间隔为 4 个刻度线，

\therefore 第一次电磁波信号传到列车时所用时间为： $t_1 = \frac{4 \times 10^{-5}\text{s}}{2} = 2 \times 10^{-5}\text{s}$

此时列车距地面上雷达的距离： $S_1 = vt_1 = 3 \times 10^8\text{m/s} \times 2 \times 10^{-5}\text{s} = 6 \times 10^3\text{m}$ (2分)

第二次电磁波信号传到列车时所用时间为： $t_2 = \frac{3 \times 10^{-5}\text{s}}{2} = 1.5 \times 10^{-5}\text{s}$

此时列车距地面上雷达的距离： $S_2 = vt_2 = 3 \times 10^8\text{m/s} \times 1.5 \times 10^{-5}\text{s} = 4.5 \times 10^3\text{m}$ (1分)

在这段时间内列车行驶的距离： $S = S_1 - S_2 = 6 \times 10^3\text{m} - 4.5 \times 10^3\text{m} = 1.5 \times 10^3\text{m}$ (1分)

列车运行的时间 $t = 20\text{s}$

\therefore 此段距离列车行驶的平均速度 $v = \frac{S}{t} = \frac{1.5 \times 10^3\text{m}}{20\text{s}} = 75\text{m/s}$ (2分)

此段距离列车行驶的平均速度 $v = \frac{S}{t} = \frac{1.5\text{km}}{\frac{20}{3600}\text{h}} = 270\text{m/s}$
或

2017-2018 学年度江汉区八年级第一学期期中考试物理试题

参考答案

一、选择题（本题包括 15 小题，每小题只有一个选项符合题意。每小题 3 分，共 45 分）

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
A	A	B	C	C	D	A	A	C	B
11	12	13	14	15					
C	D	B	D	B					

二、非选择题（本题包括 12 小题，共 55 分）

16. (1) 振动 空气 音调 (2) 声源处

17. (1) 匀速直线 30 (2) 等于

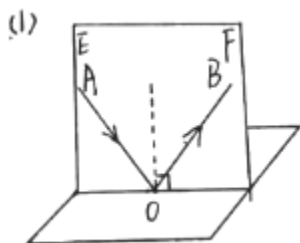
18. 18 升华 液化 凝华

19. 色散 蓝

20. (1) $v = \frac{s}{t}$ 便于测量时间 (2) 60.0 24 (3) 偏小 (4) 337.5

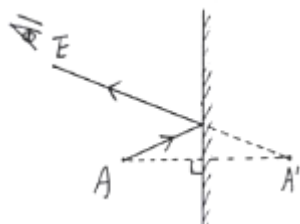
21. (1) 停表 (2) 48°C 熔点 (3) 海波质量太小

22. (1) 水的温度 (2) A (3) 水蒸气 露 (4) 低于 不变

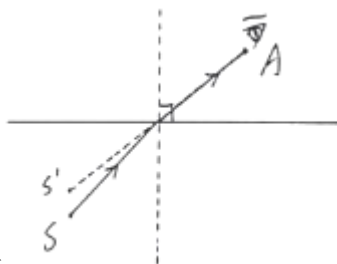


23. (2) 漫 (3) 偏离 反射角等于入射角 (4) 不能 左 (5) 可逆的

24. (1) 前面 反射 (2) 未点燃 不变 (3) B



25.



26. 折射

27. (1) 0

$$(2) \textcircled{1} t_A = \frac{s_A}{v_{\text{声}}} = \frac{0.34\text{m}}{340\text{m/s}} = 1\text{ms}$$

$$\textcircled{2} S_{AB} = v_{\text{声}} t_{\text{乙}} = 340\text{m/s} \times 2 \times 10^{-3}\text{s} = 0.68\text{m} = 68\text{cm}$$

③ 设另一房间声速为 v ，由于此时 $S_B' = 50\text{cm}$ ，所以 $S_A' = S_{AB} - S_B' = 68\text{cm} - 50\text{cm} = 18\text{cm}$

$$\text{此时 } t_A' = \frac{S_A'}{v} = \frac{18\text{cm}}{v}, \quad t_B' = \frac{S_B'}{v} = \frac{50\text{cm}}{v}, \quad \text{而 } t_{\text{丙}} = t_A' - t_B' = 1\text{ms}$$

$$\text{代入可得: } \frac{50\text{cm}}{v} - \frac{18\text{cm}}{v} = 1\text{ms}, \quad \text{解得: } v = 320\text{m/s}$$