

数学学习能力检测卷

(最新修订版)



2018年春季学期苏教版三年级(下)第五单元使用

(本卷总分120分,共4页,建议完成时间90分钟)

班级_____姓名_____得分_____

一、填空题 (第11题8分,其余每空1分,共38分)

1. 平年全年有()天,闰年全年有()天。
2. 小明今年13岁了,可他只过了3次生日,他是()月()日出生的。
3. 2016年10月17日,“神舟十一号”飞船发射成功,2016年11月19日返回。从发射到返回共经历了()天,合()个星期又()天。
4. 请你写出两个上半年的节日:()节和()节,再写出两个下半年的节日:()节和()节。
5. 中华人民共和国是()年()月()日成立的,今年是建国()周年。
6. 下面是某电视台的节目单,请用24时记时法表示下列时刻。

节目	钟山夜报	大话英语	动画片	焦点
普通记时法	早上6时30分	上午11时47分	下午5时16分	晚上7时49分
24时记时法				

7. 小明的爸爸因公出差连续离家62天,正好是两个月,这两个月是()月和()月或()月和()月。
8. 一年共有()个季度,10月份有()天,在第()季度,这个季度共有()天。
9. 爸爸的生日是第二季度的第9天,他的生日是(),妈妈的生日是一年的倒数第7天,她的生日是()。
10. 小明爸爸晚上10时睡觉,第二天早上6时起床,他睡了()小时。
11. 把2100年、1994年、1982年、1996年、1840年、1949年、1968年、1200年这些年份填入下面对应的方框中。

平年

闰年



二、选择题 (每题1分,共8分)

1. 小林每天早上8:00到校,中午11:00放学,下午1:30到校,下午4:30放学,小林每天在校时间有()小时。
A. 5 B. 6 C. 7
2. 2009年的第二季度有()天。
A. 90 B. 91 C. 93
3. 小芳早晨8:00到校,她从家到学校需要25分钟,她最晚()要从家出发。
A. 8:25 B. 7:25 C. 7:35
4. 气象站从2:00起,每隔4小时测量一次气温,全天共测6次。用24时记时法表示第三次测量的时间是()。
A. 10:00 B. 6:00 C. 晚上10:00
5. 下午第一节课从2点开始,一节课40分钟,课间休息10分钟,下午第二节课从()开始上课。
A. 2:50 B. 14:50 C. 14:51
6. 在1990年、1980年、1986年、2005年这四年中,平年有()个。
A. 2 B. 3 C. 4
7. 下列说法中错误的是()。
A. 闰年的第一季度有91天 B. 元旦和劳动节所在的月份都是大月
C. 一年中有7个大月,5个小月 D. 大月中最多有5个星期日
8. 小青的生日是国庆节的前一天,她的生日是()。
A. 10月1日 B. 9月31日 C. 9月30日

三、判断题 (每题1分,共4分)

1. 每年的下半年的天数一样多。 ()
2. 15:00是下午5时。 ()
3. 11月31日是小红生日。 ()
4. 1986年2月29日李老师参加了演讲比赛。 ()

四、操作题 (共4分)

你能给下面的钟面画上时针吗?



14:00



15:00



8:00



23:00



五、**计算题** (共16分)

1. 直接写得数。(6分)

$20 \times 3 =$ $600 \div 3 =$ $460 \div 2 =$
 $12 \times 50 =$ $53 - 29 =$ $3 \times 90 =$

2. 用竖式计算,带※的题要验算。(10分)

$981 \div 9 =$ $812 \div 7 =$ $\ast 345 \div 6 =$

六、**解决问题** (第7题6分,其余每题4分,共30分)

1. 玩具厂从3月24日到3月31日一共做了520个布娃娃,平均每天做多少个布娃娃?

2. “绿衫”骑行团从早上6时出发,中午12时骑到目的地,共骑了96千米,他们平均每小时骑行多少千米?

3. 小红做纸飞机,从上午8时到下午1时,一共做了225架,她平均每小时做多少架?

4. 王阿姨家第三季度每天订3瓶奶,这个季度她家一共订了多少瓶奶?

5. 今年二月,创意科技公司的工人们一共休息了7天,他们这个月一共工作了多少天?

6. A、B两城间的公路长500千米,一辆汽车每小时行80千米,上午9时从A城出发,下午3时能到达B城吗?

7. 下面是泰州至杭州的T7785列车的运行时刻表。

车次	T7785
站名	泰州→杭州
泰州	9:50
扬州	10:41/10:46
南京	12:03/12:09
常州	13:29/13:33
无锡	13:56/14:02
苏州	14:27/14:32
昆山	14:55/15:01
上海南	15:57/16:18
嘉兴	16:59/17:02
海宁	17:31/17:34
杭州	18:23

(1) 在扬州火车站,火车停靠多长时间?

(2) 从泰州到杭州,包括停靠时间,火车运行多长时间?

(3) 从这张火车运行时刻表上,你还知道了什么?

七、**思维拓展** (每题10分,共20分)

1. 地球绕太阳旋转一周要365天5时48分46秒,为了方便,人们把一年定为365天,每经过4年多出多长时间?

2. 国庆节当天下午,明明买回来一盆花。他从当天18:00开始第一次浇水,然后每隔12小时浇一次。明明第4次浇水是在哪一天的几点?



第五单元答案

一、1. 365,366;2. 2,29;3. 34,4,6;4. 略;5. 1949,10,1,69;6. 6:30,11:47,17:16,19:49;
7. 7,8,12,1;8. 4,31,四,92;9. 4月9日,12月25日;10. 8;11. 平年:2100年、1994年、
1982年、1949年,闰年:1996年、1840年、1968年、1200年。

二、1. B;2. B;3. C;4. A;5. A;6. B;7. C;8. C。

三、1. \checkmark ;2. \times ;3. \times ;4. \times 。

四、略。

五、1. 60,200,230,600,24,270;2. 109,116,57……3。

六、1. 65;2. 16;3. 45;4. 276;5. 21;6. 不能;7. (1) 5分钟,(2) 8小时33分,(3) 略。

七、1. 23时15分4秒;2. 10月3日6:00。



爱智康

Tel:4000-121-121
Web:nj.jiajiaoban.com