

小学四年级数学 (试题卷)

注意事项:


1. 试卷分卷 I 和卷 II。其中卷 I 为 100 分, 卷 II 为 20 分, 总分为 120 分, 考试时间为 80 分钟。
2. 答题前, 考生将自己的姓名、准考证号 (考生号) 填写在答题卡上, 条形码贴在指定位置。
3. 选择题部分使用 2B 铅笔填涂; 非选择题部分使用 0.5 毫米黑色墨水签字笔书写。
4. 请按照题号在答题卡上各题对应的答题区域内作答, 超出答题区域书写的答案无效; 在草稿纸上、试题卷上答题均无效。
5. 保持答题卡清洁, 不得折叠、污染、破损等。

卷 I (100 分)

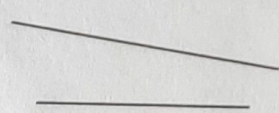
一、精心挑选, 涂对序号。(10 分)

1. 零下 5°C 的气温比零下 4°C 的气温 ()。
 - A. 高
 - B. 低
 - C. 无法比较
2. 下列由 4 个 8 和 4 个 0 组成的八位数中, 一个 0 都不读的数是 ()。
 - A. 80000888
 - B. 88808000
 - C. 80088800
3. 把一个数改写成以“亿”为单位的数, 这个数与原数相比 ()。
 - A. 变大了
 - B. 大小不变
 - C. 变小了
4. 每套书的价格是 113 元, 学校买了 16 套书, 共需多少元?

1 1 3
x 1 6
6 7 8
1 1 3
1 8 0 8



 箭头所指的结果表示 ()。
 - A. 买 1 套书需要多少钱
 - B. 买 16 套书需要多少钱
 - C. 买 10 套书需要多少钱
5. 下面算式中, 运用了乘法分配律的是 ()。
 - A. $7 \times 25 \times 4 = 7 \times (25 \times 4)$
 - B. $23 \times 76 + 76 \times 2 = (23 + 2) \times 76$
 - C. $25 \times 24 \times 15 = (25 \times 4) \times (6 \times 15)$

6.  左图中, 两条直线的位置关系是 ()。
 - A. 互相平行
 - B. 互相垂直
 - C. 相交

- 7、用两个锐角拼成一个大的角，拼成的角不可能是()。
- A. 锐角 B. 直角 C. 平角
- 8、三位数乘两位数，积是()。
- A. 四位数 B. 五位数 C. 四位数或五位数
- 9、 $17 \overline{)18 \square 8}$ 要使商中间有0， \square 里最大能填()。
- A. 6 B. 5 C. 7
- 10、如果A点和B点在一条直线上，B点和C点在一条直线上，那么A、B、C三点()。
- A. 一定在一条直线上 B. 可能在一条直线上 C. 一定不在一条直线上

二、静心思考，正确填写。(21分)

- 1、一个数由56个亿，8026个万和3个一组成，这个数写作()，读作()，把它四舍五入到亿位约是()。
- 2、一个一个地数，与最小的六位数相邻的两个数是()和()。
- 3、请用a、b、c三个字母表示加法结合律()。
- 4、计算 $952 \div 28$ 时，可以把除数看作()来试商，商的最高位在()位。
- 5、两条互相垂直的直线可以组成()个直角。
- 6、盒子里有5个红球，8个黄球，任意摸出一个，摸出()球的可能性大。
- 7、从402里面连续减去80，减去()次以后还余2。
- 8、在 \bigcirc 里填上“>”、“<”或“=”。
- $36 + 28 \bigcirc 28 + 36$ $9999 \bigcirc 1$ 万 $140 \times 21 \bigcirc 14 \times 210$
- $83 \times 21 \bigcirc 1600$ $-6 \bigcirc 1$ $350 - 99 \bigcirc 350 - 100 - 1$
- 9、如果气球上升10米记作+10米，下降8米记作-8米，那么在原位置不升不降记作()米。
- 10、某人的身份证号码是510106200910120026，这个人出生在()年。
- 11、在 $240 \div 12$ 中，如果除数加上12，要使商不变，被除数应加上()。
- 12、要使 $\square 63 \div 56$ 的商是两位数， \square 里最小能填()。

三、耐心审题，认真计算。（33分）

1、直接写出得数。（每题1分，共8分）

$20 \times 50 =$

$35 \times 6 =$

$4500 \div 90 =$

$412 \div 50 \approx$

$51 \div 17 =$

$25 \times 40 =$

$330 \div 6 =$

$78 \times 31 \approx$

2、用竖式计算，带★的题要验算。（共10分）

$360 \times 17 =$

$506 \div 27 =$

$\star 612 \div 36 =$

3、脱式计算（能简算的要简算）。（每题3分，共15分）

$4 \times 17 \times 25$

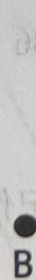
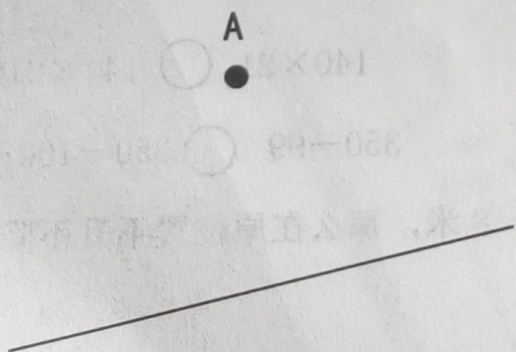
$3000 \div [5 \times (36 - 24)]$

$402 - 157 - 43$

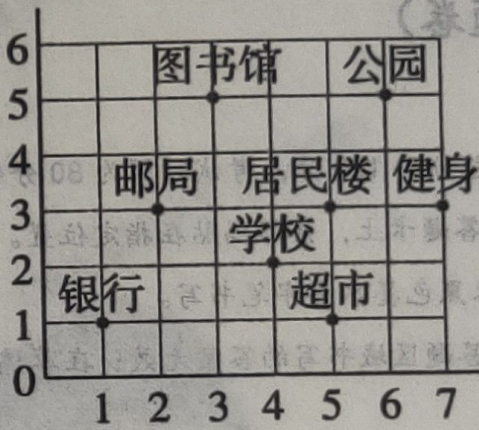
$52 \times 101 + 135 + 37 + 65 + 263$

四、用心观察，正确操作。（9分）

1、① 过A点画已知直线的垂线。（2分） ② 以B点为角的顶点画一个80度的角。（2分）



2、看图填空。(3分)



① 用数对表示邮局的位置是 (____, ____)。

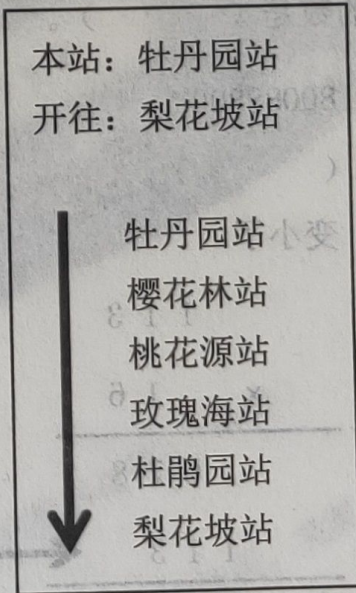
② 用数对表示公园的位置是 (____, ____)。

③ 小明家的位置是 (7,1), 请在图中用 \triangle 标出小明家的位置。

3、请用你喜欢的方法说明 $3 \times 2 + 7 \times 2 = (3+7) \times 2$ 是成立的。(2分)

五、留心生活，解决问题。(27分)

1、6个车站单程需要准备多少种不同的车票？(根据情境画出示意图再算一算)(5分)



图：

算式：

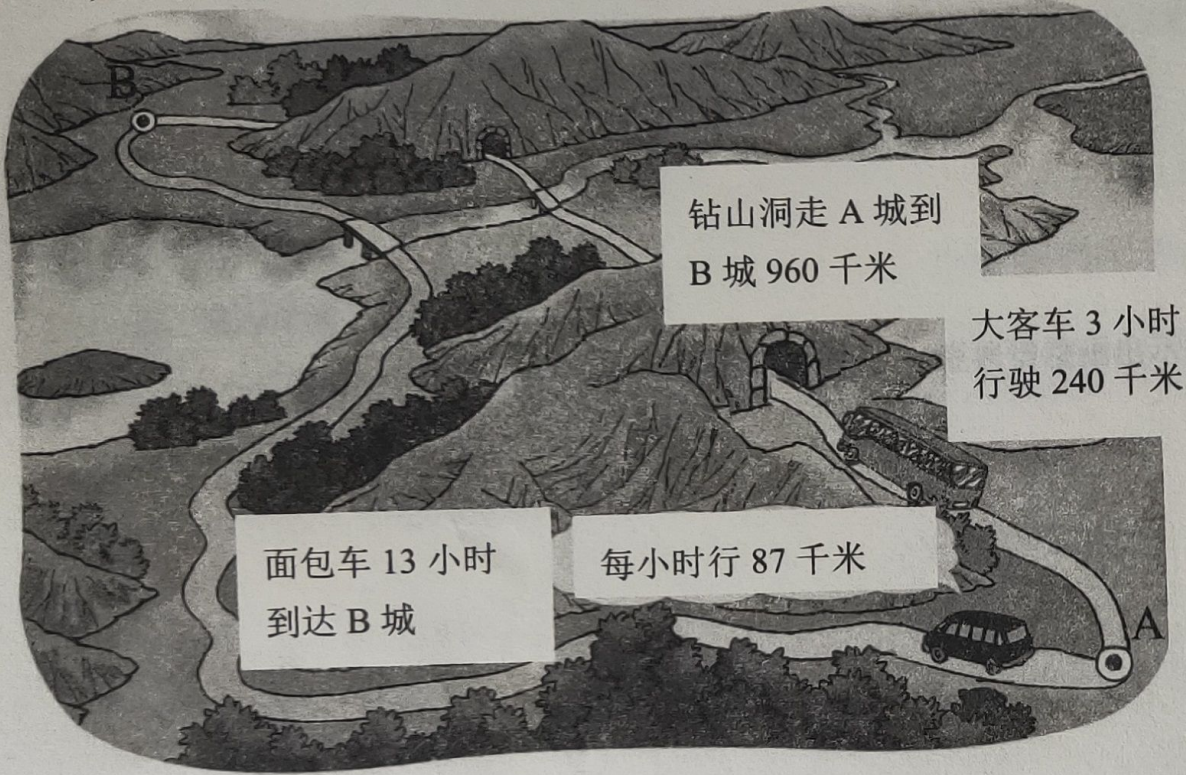
2、妈妈带的钱可以买 24 件衣服，也可以买 30 条裤子，裤子每条多少钱？(5分)



100 元/件

3、小王 15 天可以加工 420 个零件，照这样计算，他 30 天可以加工多少个零件？（5 分）

4、大客车和面包车同时从 A 城开往 B 城，面包车绕山路走，大客车钻山洞走。（如图）



(1) 87×13 求的是 ()，用的

数量关系式是 ()。(3 分)

(2) 哪辆车先到达 B 地？（请写出解答过程）（4 分）

5、冬季是流感易发季节，治疗流感有一种特效药。笑笑得了流感，按下面的“体重——剂量表”服用，笑笑 5 天一共需要吃多少毫克的药？（5 分）



我的体重是 35 千克

体重	每次服用量	每日次数
小于 15 千克	30 毫克	每日 2 次
15—23 千克	45 毫克	
23—40 千克	60 毫克	
大于 40 千克	75 毫克	

卷 II (20 分)

一、认真审题，仔细填空。(每题 2 分，共 10 分)

1、 $\triangle \times 3 = 35$ $\triangle \times 6 = 70$ $\triangle \times 12 = (\quad)$ $\triangle \times (\quad) = 700$

2、两位数乘两位数的积比两位数乘三位数的积()。(在括号里填“大”、“小”或“无法确定”)

3、 $32 \square\square 657 \approx 323$ 万， $\square\square$ 里共有()种填法。

4、小马虎在计算一道除法算式时，把除数 20 末尾的 0 看漏了，结果得到的商是 60，正确的商是()。

5、一个自然数，各数位上的数字之和是 29，这个自然数最小是()。

二、仔细观察，简便计算。(每题 3 分，共 6 分)

$$125 \times (76 + 12)$$

$$36 \times 59 + 36 + 4 \times 360$$

三、读取信息，解决问题。(4 分)

学校如果买 3 个足球和 3 个篮球需要花 420 元，如果买 3 个足球和 5 个篮球需要花 580 元，一个足球和一个篮球各是多少元？