

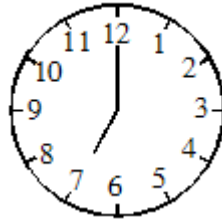


期中模拟测试卷

(时间: 40 分钟; 满分: 100 分)

一、 填空。(每空 2 分, 共 28 分)

1. 下图钟面上现在是 7: 00, 再过 1 小时, 分针要在钟面上按顺时针方向旋转 ()°,



这时, 钟面上时针和分针所成的角是 ()°。

2. 我国的万里长城是世界上最伟大的建筑之一。它全长约 6700000 米, 把这个数改写成用“万米”作单位的数是 () 万米。

3. 下图竖式中, 箭头所指部分要用 128 乘 () 计算得到, 这个乘积表示的是 () 个 128。

$$\begin{array}{r} 128 \\ \times 46 \\ \hline 768 \\ \square\square\square \leftarrow \\ \hline \square\square\square\square \end{array}$$

4. 有三种球, 单价如下。



(1) 买 32 个球, 最少要用 () 元, 最多要用 () 元。

(2) 张老师要买 15 个篮球, 一共要付 () 元。

5. 十万十万地数, 九十万后面一个数是 (), 一亿一亿地数, 九十九亿前面一个数是 ()。

6. 1 枚一元硬币大约重 6 克。照这样推算, 1 万枚一元硬币大约重 () 千克, 1 亿枚一元硬币大约重 () 吨。

7. 一个整数“四舍五入”到万位是 2 万, 这个数最大是 (), 最小是 ()。

二、 选择。(每题 2 分, 共 8 分)

1. 用计算器计算 125×96 , 我们需要先在计算器上输入 125, 再输入乘号, 然后输入 96, 这时, 计算器上呈现的是 ()。

(A) 96

(B) 125

(C) $\times$

(D) 12000

2. 从 6:00 到 6:30, 分针按顺时针方向旋转了 ()。



- (A) 30° (B) 60°
(C) 90° (D) 180°
3. 省略 38608 这个数最高位后面的尾数，约是 ()。

- (A) 3 万 (B) 39000
(C) 4 万 (D) 38600

4. 算式 203×79 的积最接近于 ()。

- (A) 1400 (B) 1600
(C) 14000 (D) 16000

三、计算。(共 22 分)

1. 直接写出得数。(8 分)

$$\begin{array}{ll} 40 \times 50 = & 72 \times 70 = \\ 24 \times 50 = & 8 \times 8 + 8 = \\ 13 \times 40 = & 300 \times 80 = \\ 100 - 57 = & 15 \times 9 \times 4 = \end{array}$$

2. 竖式计算并验算。(6 分)

(1) $208 \times 46 =$ (2) $72 \times 360 =$

3. 把下面各数改写成用“万”作单位的数。(4 分)

400000 ()

20040000 ()

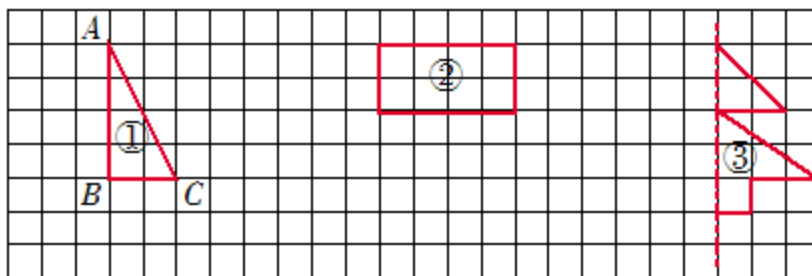
4. 用“亿”作单位写出下面各数的近似数。(4 分)

24075000000 ()

3405670800 ()

四、操作。(共 9 分)

1. 根据要求画图。



- (1) 把图①绕顶点 C 顺时针方向旋转 90° 。
(2) 把图②向下平移 4 格，画出平移后的图形。
(3) 画出图③的另一半，使它成为一个轴对称图形。

五、解决问题。(共 33 分)

1. 一份稿件有 4800 个字。李老师每分钟能打 108 个字，他用 45 分钟时间能把这份稿件打完吗？(7 分)



2. 音乐会一共有 800 张门票，已经卖出了 480 张。（8 分）

（1）已经卖出的门票的单价是 85 元，共收入多少元？

（2）剩下的门票按单价 65 元卖出，还能收入多少元？

3. 一种纸，10 张约重 2 克，照这样推算，10000 张约重多少克？合多少千克？（8 分）

4. 一种工艺品进价 140 元，张阿姨购进 75 件，她一共用去了多少元？如果张阿姨以每件 180 元的零售价出售，这批工艺品她能盈利多少元？（10 分）

延伸拓展

用计算器计算 $2160 \div 20 - 57$ 时，在键盘上先按下 2160，接着按“ $\div$ ”，再按 20，接着再按“ $-$ ”，这时屏幕上显示的是（ ）。



参考答案

一、1. 360, 120。

2. 670。

3. 4, 40。

4. (1) 1440,

2176。

(2) 750。

5. 一百万, 九十八亿。

6. 60, 600。

7. 24999,

15000。

二、1. A。

2. D。

3. C。

4. D。

三、1. 略。

2. (1) 9568。

(2) 25920。

3. 40 万, 2004 万。

4. 241 亿, 34 亿。

四、略。

五、1. 能打完。

2. (1) 40800 元。

(2) 20800 元。

3. 2000 克, 2 千克。

4. 10500 元, 3000 元。

延伸拓展

108。

欢迎关注时代学习报服务号



微信服务号: isdxxb