



期末测试卷（1）

（时间：60 分钟；满分：100 分）

一、 填空题。（每空 1 分，共 15 分）

- 5000 毫升=（ ）升
2 升-860 毫升=（ ）毫升
480 分=（ ）时
360 秒=（ ）分
- $\square 72 \div 38$ ，如果商是两位数， $\square$ 里最小可以填数字（ ）；如果商是一位数， $\square$ 里最大填数字（ ）。
- 一块长方形菜地的面积是 36 平方米，如果长是 9 米，宽是（ ）米。
- 在一道除法算式 $48 \div 6$ 中，如果被除数除以 2，商不变，除数要变成（ ）。
- 甲数 $\div$ 乙数 $= 6 \cdots 5$ ，如果甲数和乙数同时乘 10，商是（ ），余数是（ ）。
- 图形 $\bigcirc \bigcirc \bigcirc \triangle \bullet \bigcirc \bigcirc \bigcirc \triangle \bullet \bigcirc \bigcirc \bigcirc \triangle \bullet \cdots$ 照这样的规律排列下去，第 39 个图形是（ ）。
- 李红三次一分钟跳绳的个数分别是 96 个、105 个和 99 个，她三次一分钟跳绳的平均数是（ ）个。
- 一个袋子里有 5 个红球和 3 个绿球，两种球除了颜色不同，其他都一样，从这个袋子里摸到（ ）球的可能性大。
- 钟面上 9 时整，时针与分针的夹角是（ ） $^\circ$ 。
- 用一副三角板可以拼成的一个最大的钝角是（ ） $^\circ$ 。

二、 选择题。（每题 1 分，共 5 分）

- 一个 30° 的角放在 5 倍放大镜下看，（ ）。
(A) 变成了 150°
(B) 还是 30°
(C) 不能确定度数
- 李明三次跳绳的成绩分别是 120 个、95 个和 $10\square$ 个，最后一个数的末位数字看不清楚了，下面说法正确的是（ ）。
(A) 李明三次跳绳的平均成绩可能是 121 个
(B) 李明三次跳绳的平均成绩可能是 92 个
(C) 李明三次跳绳的平均成绩可能是 106 个
- 下面说法正确的是（ ）。
(A) 射线比直线短，线段比射线短
(B) 大于 90° 的都是钝角
(C) 两条平行线之间的距离处处相等
- 钟面上 3:30 的时候，时针与分针的夹角是（ ）。
(A) 锐角 (B) 直角 (C) 钝角
- 把一张长方形的纸对折、再对折，展开后的折痕（ ）。
(A) 是互相垂直的
(B) 是互相平行的
(C) 可能是互相垂直的，也可能是互相平行的

三、 计算题。（共 25 分）

- 直接写得数。（5 分）



$880 \div 20 =$

$105 \div 15 =$

$25 \times 4 =$

$84 \div 7 =$

$40 \times 12 =$

$96 \div 32 =$

$270 \div 90 =$

$16 \times 2 =$

$650 \div 5 =$

$24 \times 30 =$

2. 列竖式计算，有☆的算式要验算。（8分）

$95 \div 27$

$800 \div 30$

$876 \div 73$

$\star 481 \div 68$

3. 计算下列各式。（12分）

$3219 - 219 \times 3$

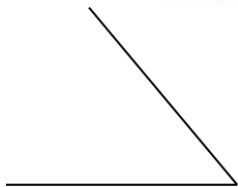
$84 \times (32 - 7) \div 50$

$(540 \div 12 + 49) \times 16$

$980 \div [210 \div (360 \div 24)]$

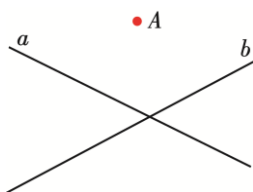
四、操作题。（共13分）

1. 量出下面这个角的度数。（3分）



2. (1) 经过A点画出直线a的垂线；

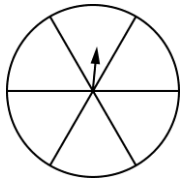
(2) 经过A点画出直线b的平行线。（4分）



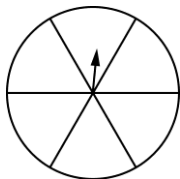


3. 下面有一个转盘请在转盘里涂色，使得转盘符合对应的要求。（6分）

（1）转到涂色区域的可能性大。



（2）转到涂色区域和空白区域的可能性一样大。



五、 解决问题。（每题 7 分，共 42 分）

1. 一盒口服液共 1 升，一个成人每天喝 3 次，每次喝 50 毫升。这瓶口服液够一个成人服用一个星期（按七天计算）吗？

2. 有 364 盒牛奶，每 16 盒装一箱，可以装满多少箱？还剩多少盒？至少再添几盒够再装满一箱？



3. 张师傅、李师傅和王师傅 3 人一小时共加工了 720 个零件，平均每人每分钟加工多少个零件？

4. 一个边长是 30 米的正方形与一个长是 45 米的长方形面积相等。这个长方形的宽是多少米？

5. 一次演讲比赛中，评委给 3 号选手打出的分数分别是 89 分、89 分、92 分、86 分、88 分和 90 分。按照比赛规则，计算参赛选手的平均分要去掉一个最高分和一个最低分，3 号选手的平均分是多少？

6. 王芳 3 分钟打了 360 个字。

- (1) 照这样的速度计算，打完 840 个字，需要多少分钟？
- (2) 照这样的速度计算，再多打 5 分钟，一共可以打多少个字？



延伸拓展

1. 朵朵在玩一个数学游戏：从 100 里减去 20，加上 15；再减去 20，加上 15。如此下去，经过多少次运算才会得到 0？（减去 20，加上 15 算 2 次运算）

2. 一筐苹果连筐重 26 千克，卖出一半的苹果后连筐重 14 千克，原有苹果多少千克？筐重多少千克？



参考答案

一、 1. 5, 1140,

8, 6。

2. 4, 3。

3. 4。

4. 3。

5. 6, 50。

6. $\triangle$ 。

7. 100。

8. 红。

9. 90。

10. 150。

二、 1. B

2. C。

3. C。

4. A。

5. C。

三、 1. 略。

2. 3……14,

26……20, 12, 7……5。

3. 2562, 42, 1504,

70。

四、 1. 50° 。

2. 略。

3. 略。

五、 1. 不够。

2. 22 箱, 12 盒, 4 盒。

3. 4 个。

4. 20 米。

5. 89 分。

6. (1) 7 分钟。

(2) 960 个。

延伸拓展

1. 33 次。

2. 24 千克, 2 千克。

欢迎关注时代学习报服务号



微信服务号: isdxxb