

2025-2026 学年度第二学期期末检测
三年级数学试题

(时间: 80 分钟, 满分: 100 分)

一、仔细审题, 细心计算。(33 分)

1. 直接写得数。(每题 0.5 分, 共 5 分)

- ① $240 \times 2 =$ ② $46 \div 2 =$ ③ $1.2 - 0.6 =$
 ④ $9 + 1.1 =$ ⑤ $0 \div 450 =$ ⑥ $7200 \div 9 =$
 ⑦ $5 \times 14 =$ ⑧ $2.8 - 1.4 =$ ⑨ $4000 \div 8 =$
 ⑩ $660 \div 3 =$

2. 竖式计算, 带★的要验算(每题 2 分, 验算 2 分, 共 10 分)。

- ① $50 - 23.6 =$ ② $207 \div 5 =$ ③ $848 \div 8 =$ ④ ★ $963 \div 6 =$

3. 下面各题, 怎样算简便就怎样算。(每题 3 分, 共 18 分)

- ① $414 \div (3 \times 3)$ ② $(871 - 493) \div 7$ ③ $800 - 600 \div 4$

- ④ $325 \div 5 \times 9$ ⑤ $420 \div 3 \div 2$ ⑥ $(387 + 363) \div 6$

二、用心思考, 准确填空。(每空 1 分, 共 28 分)

1. 在 () 里填上合适的单位。

- (1) 一本相册厚约 3 ()
 (2) 课桌面的面积约 24 ()
 (3) 一颗纽扣的面积约是 2 ()
 (4) 小区露天游泳池的面积约是 800 ()

2. 在○里填上“>”“<”或“=”。

- $270 \div 5$ ○ $210 \div 5$ 180 平方厘米 ○ 2 平方分米
 10.8 元 ○ 10 元 8 角 3m2dm ○ 3.02m

3. 如图, 超市正在进行促销活动, 乐乐妈妈买了一箱三文鱼罐头, 平均每个罐头大约花了 () 元, 实际每个罐头花的钱数比估计的要 ()。(填“多”或“少”)



4. 李老师在便利店买了一盒草莓味酸奶, 商品信息如下图:

(1) 一盒酸奶的价格是 ()

元, 读作 ()。

(2) 每 100g 酸奶中的蛋白质含量比脂肪含量少 () g,

(3) 在 2026 年 6 月 1 日这天, 这盒酸奶还能喝吗? () (填“能”或“不能”)

价格	8.60 元
生产日期	2026 年 5 月 25 日
保质期	7 天 (生产当天起)
营养成分表 (每 100g)	蛋白质: 3.2g 脂肪: 3.8g 碳水化合物: 5.5g

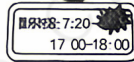
5. 如右图, 学校门口禁止停车标志牌, 被污渍盖住了, 只能看清部分信息。



(1) 如果早上从 7:20 开始禁停, 时长 40 分钟, 结束时间是 ()。

(2) 妈妈下午 5:30 去学校接丽丽, 这个时间写成 24 小时制是 ()。

(3) 此时妈妈 () 在学校门口停车。(填“能”或“不能”)



6. 红星小学举行了“最美两江”歌咏比赛, 三、四年级参赛同学的初赛成绩如下表:

成绩 (分数段)	70分以下	70分-79分	80分-89分	90分及以上
三年级	1人	5人	12人	6人
四年级	2人	3人	15人	4人

(1) 三年级共有 () 名同学参赛, 四年级共有 () 名同学参赛。

(2) 三年级成绩从高到低排, 乐乐成绩排第 9 名, 他的成绩在 () 分数段。

(3) 成绩在 90 分及以上进入决赛, 三、四年级共有 () 名同学进入决赛。

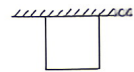
7. 右图是小明用圆规和直尺测量长方形周长的部分过程, 这个长方形的周长是 () 厘米。



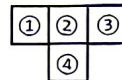
8. 王老师用 48 米长的竹篱笆靠墙围了一个正方形菜园 (一边靠教学楼墙)。

(1) 这个正方形菜园的边长是 () 米。

(2) 用同样长的篱笆再围一个长是 18 米的长方形花园 (不靠墙), 花园的面积是 () 平方米。



9. 右图是由 4 个相同的小正方形拼成的“四连方”, 平平拿走其中的一个小正方形后, 图形的周长反而增加了。他拿走的是 () 号正方形。



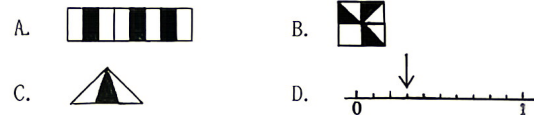
10. 重百超市倾情推出端午惠民活动, 特色粽子买四赠一。这款粽子每盒售价 45 元, 学校一次性购买 5 盒, 实际每盒便宜 () 元。

11. 用 20 个边长 1 厘米的小正方形拼成一个大长方形, 拼成的大长方形周长最小是 () 厘米。

12. 三年级同学参加“智汇两江”田径运动会。有 28 人参加了 50 米赛跑, 有 21 人参加了 100 米赛跑, 其中有 15 人两项比赛都参加了, 参加这两项比赛的一共有 () 人。

三、认真辨析, 合理选择。(每题 1 分, 共 8 分)

1. 下面各图的阴影部分能用 0.3 表示的有 ()。



2. $\square 36 \div 5$, 如果商是三位数, 那么□里最小可以填 ()。

- A. 1 B. 4 C. 5 D. 9

3. 下面现象中, 属于平移现象的是 ()。



4. 下表是三年级 (1) 班四名男生的 50 米跑成绩, 小丁的成绩被墨水遮住了。若小丁是第二名, 他的成绩可能是 () 秒。

姓名	小明	小丁	小亮	小东
成绩	9.9 秒	■ 秒	8.8 秒	9.4 秒

- A. 9.8 秒 B. 9.5 秒 C. 9.1 秒 D. 8.7 秒

5. 手工课上, 小明用一个三条边都是 6 厘米的三角形与一个正方形拼成了右边的多边形, 这个多边形的周长是 () 厘米。



- A. 18 厘米 B. 30 厘米 C. 36 厘米 D. 42 厘米

6. 把 357 千克梨，每 8 千克装一箱，可以装多少箱？右图的竖式中，圈起来的“32 表示（ ）。

$$\begin{array}{r} 44 \\ 8 \overline{) 357} \\ \underline{32} \\ 37 \\ \underline{32} \\ 5 \end{array}$$

- A. 装了 320 千克 B. 装了 32 千克
C. 装了 320 箱 D. 装了 32 箱

7. 下面几位同学的说法正确的是（ ）。

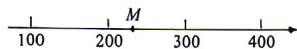
A. 平平：我出生于 2017 年的 2 月 29 日。

B. 安安：我这样对折 ，可以剪下图形 .

C. 健健： 是轴对称图形。

D. 康康：5 厘米是 $\frac{5}{100}$ 米，也是 0.05 米。

8. 点 M 表示的数可能是（ ）的商。



- A. $56 \square \div 2$ B. $6 \square 3 \div 3$ C. $\square 41 \div 9$ D. $\square 98 \div 6$

四、动手动脑，实践操作。（7分）

1. 观察图形的变化规律，在下面右边的方框里画出下一个图形的样子。（2分）

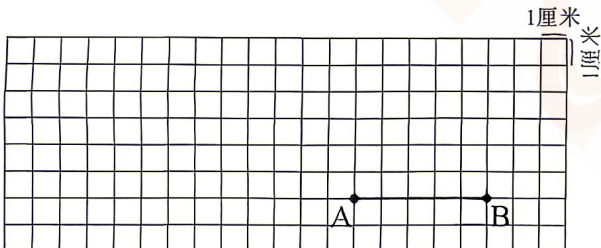


2. 在方格纸上按要求画图，并填空。（5分）

(1) 在下面的方格纸上画一个周长为 16 厘米的正方形，并涂上阴影。

(2) 在方格纸上以线段 AB 为长画一个长方形，使它的周长与正方形的周长相等。

(3) 算一算：如果在这个长方形中减去一个最大的正方形，剩下部分的面积是（ ）平方厘米。



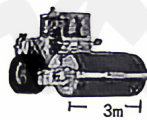
五、精心分析，解决问题。（共 24 分）

1. 文具店新进了一批文具，部分文具的价格如右图：

乐乐想买 1 个圆规和 1 支钢笔，30 元够吗？（4分）



2. 一台压路机滚筒的宽度是 3 米，如果它每分钟向前行驶 25 米，5 分钟一共压路多少平方米？（4分）



3. 超市运来 96 个毛绒玩偶，每个售价 12 元。每 3 个装一盒，每 8 盒装一箱。一共要准备多少个箱子？分步列式计算。（4分）

(1) _____ 表示：（ ）；

(2) _____ 表示：（ ）。

4. 端午假期，安安一家乘坐动车从汉口站出发前往重庆游玩。根据车票信息，列车将于 13:45 到达重庆北站，全程路线长约 840 千米。这趟列车平均每小时行驶多少千米？（3分）

订单号: E659N30605 (蓝联)	本票当日有效	
06:45	D631	13:45
汉口站	6月18日 (周四)	重庆北站
二维码 00 至 10F 号	非现金支付 人工支付	
	¥279 (含税)	

5. 重庆两江新区大力发展数字科技，园区企业普遍使用 5G 网络开展智能办公。

(1) 一家科创公司给员工办理 5G 共享套餐，对比两家运营商，哪家人均套餐更划算？人均相差多少元？（3分）

中国移动	3 人共享套餐	168 元/月
中国电信	4 人共享套餐	216 元/月

(2) 园区科技展厅的地面是长方形，长 9 米，宽 6 米。准备用边长 3 分米的方砖铺地，需要多少块这样的方砖？（3分）

6. 暑假将至，洪崖洞景区准备开展游客福利活动。景区准备了 720 份重庆特色书签，要分给前来游玩的 8 个旅游团队，_____。平均每个团队分得多少包？

(1) 要解决上面的问题，需要补充数学信息（ ）。（1分）

① 每份书签成本 3 元

② 每 6 份书签装一包

③ 每个团队有 25 名游客

④ 第 2 队比第 1 队多领了 3 包

(2) 请根据补充的信息列式解答。（2分）