



期末测试卷（广东名校）

一、填一填。（每空 1 分，共 26 分）

1. 7000 米=()千米 180 分=()时
48 厘米+32 厘米=()分米 1 吨-300 千克=()千克

2. 在括号里填上合适的单位。

一根筷子大约长 2()； 一列火车每小时行驶 210()；
一袋大米重 30()； 一辆汽车跑 100 米大约需要 4()；
一头大象高约 200()，重 4()。

3. 一个正方形的周长是 36 厘米，它的边长是()厘米。

4. 120 的 7 倍是()，72 是 9 的()倍，()的 6 倍是 36。

5. 平平每天大约 7:15 上学，路上要用 25 分钟，平平每天大约()到学校。

6. 某电器城第一季度卖出液晶电视 496 台，第二季度卖出 508 台，
两个季度大约共卖出()台，第二季度比第一季度多卖出()台。

7. 在○里填上“>”“<”或“=”。

$$\frac{4}{9} \bigcirc \frac{5}{9}$$

$$\frac{1}{3} \bigcirc \frac{1}{2}$$

$$300 \text{ 毫米} \bigcirc 3 \text{ 分米}$$

$$2 \text{ 时} \bigcirc 100 \text{ 分}$$

8. 如图，阴影部分占整个图形的()，再涂()

个小正方形，阴影部分就占整个图形的 $\frac{8}{9}$ 。





9. 数学老师拿来一摞作业本, 平均分给 3 个人分发, 每个人 18 本, 要是平均分给 6 个人分发, 每个人几本? 列式为 ()。

10. 1 分米是 1 米的 $\frac{1}{10}$, 也就是 1 分米 = () 米(填分数)。

11. 一盒彩笔 12 支, 拿出它的 $\frac{3}{4}$, 拿出 () 支。

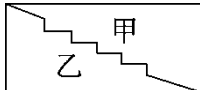
二、辨一辨。(对的画“√”, 错的画“×”)(每题 1 分, 共 5 分)

1. 三位数乘最大的一位数, 积一定是四位数。 ()

2. 小红的床大约长 20 分米。 ()

3. 两个加数的和一定大于其中的任意一个加数。 ()

4. 把生日蛋糕分成 8 块, 每块是它的 $\frac{1}{8}$ 。 ()

5. 如图, 甲、乙两部分的周长一样长。  ()

三、选一选。(把正确答案的序号填在括号里)(每题 1 分, 共 5 分)

1. 果园中大约有果树 700 棵, 可能有 () 棵。

A. 628 B. 769 C. 695 D. 799

2. 一枚 1 元硬币的厚度约是 2 ()。

A. 克 B. 毫米 C. 厘米 D. 千克

3. $\frac{1}{6}, \frac{1}{5}, \frac{2}{3}, \frac{1}{3}$ 中, 最大的分数是 (), 最小的分数是 ()。

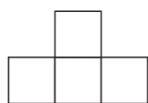
A. $\frac{1}{6}$ B. $\frac{1}{5}$ C. $\frac{1}{3}$ D. $\frac{2}{3}$

4. 下面是由 4 个边长为 1 厘米的正方形摆成的图形, 周长最小的是





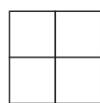
()。



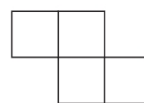
A



B



C



D

5. 红气球有 6 个，黄气球有 4 个，黄气球的个数不变，再添()
个红气球，红气球的个数就是黄气球的 3 倍。

A. 2

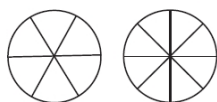
B. 4

C. 6

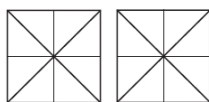
D. 8

四、我会操作。(每题 6 分，共 12 分)

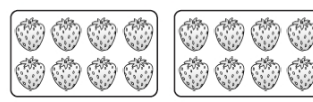
1. 涂一涂，比一比。



$$\frac{1}{6} \bigcirc \frac{1}{8}$$



$$\frac{3}{8} \bigcirc \frac{5}{8}$$

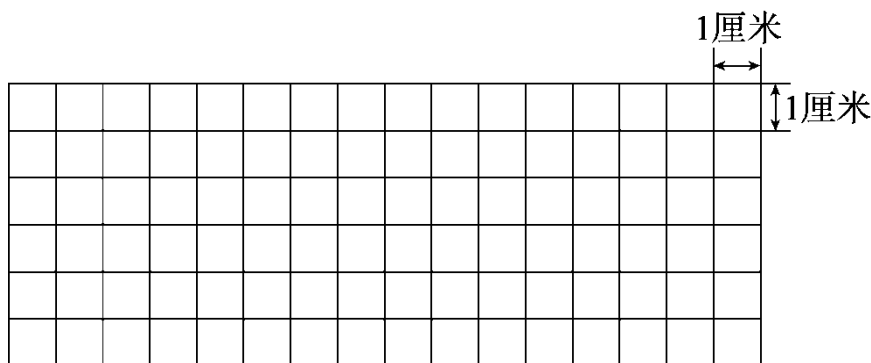


$$\frac{1}{2} \bigcirc \frac{3}{8}$$

2. 画一画。

(1)画一个周长是 20 厘米的正方形。

(2)画一个周长是 20 厘米的长方形。

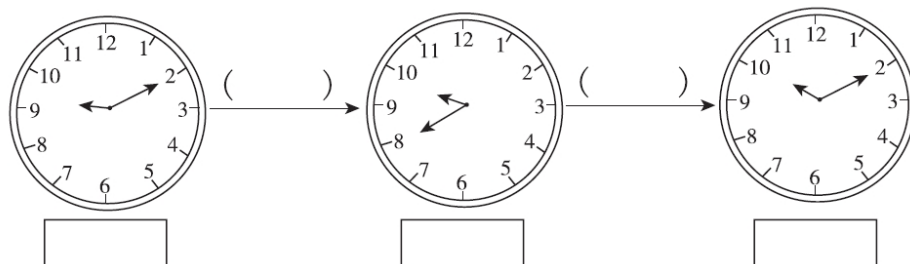


五、在 里写出钟面上的时刻，算出从上一个时刻到下一个时刻所经





过的时间，并填在括号里。(5分)



六、计算挑战。(共23分)

1. 口算或估算。(每题1分，共9分)

$$460 + 250 =$$

$$270 - 190 =$$

$$320 \times 4 =$$

$$25 \times 4 =$$

$$\frac{5}{8} + \frac{2}{8} =$$

$$1 - \frac{4}{6} =$$

$$298 \times 3 \approx$$

$$321 + 282 \approx$$

$$598 - 202 \approx$$

2. 用竖式计算，带△的要验算。(每题2分，共8分)

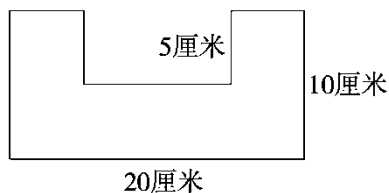
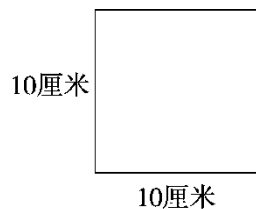
$$268 \times 5 =$$

$$406 \times 8 =$$

$$\triangle 289 + 743 =$$

$$\triangle 800 - 606 =$$

3. 计算下面各图形的周长。(每题3分，共6分)



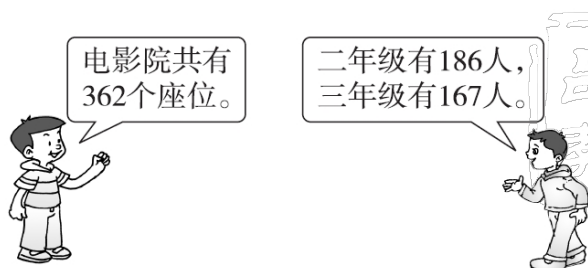
七、解决问题。(1、5题每题6分，其余每题4分，共24分)

1. 学校组织二、三年级的学生去电影院看电影。





这两个年级的学生同时去电影院看电影，座位够吗？如果够，还可以坐多少人？如果不够，还差多少个座位？



2. 一列火车每小时行 125 千米，早上 6:30 从甲地出发，下午 1:30 到达乙地，甲、乙两地相距多少千米？

3. 三(2)班男同学占全班人数的 $\frac{3}{5}$ ，女同学占全班人数的几分之几？
如果三(2)班有 45 人，女同学有多少人？

4. 三(1)班一共有多少人？





5. 有两个长是 6 厘米，宽是 3 厘米的长方形。

(1)如果拼成一个正方形，这个正方形的周长是多少？

(2)如果拼成一个大长方形，这个大长方形的周长是多少？





答案

一、1. 7 3 8 700

2. 分米 千米 千克 秒 厘米 吨

3. 9 4. 840 8 6 5. 7: 40

6. 1000 12 7. < < = >

8. $\frac{4}{9}$ 4 9. $18 \times 3 \div 6 = 9$ (本)

10. $\frac{1}{10}$ 11. 9

二、1. $\times$ 2. $\sqrt{\quad}$ 3. $\times$ 4. $\times$ 5. $\sqrt{\quad}$

三、1. C 2. B 3. D A 4. C 5. C

四、1. 涂色略。 > < >

2. 略。 [点拨] 先用 $20 \div 2 = 10$ (厘米)求出长方形的长与宽的和，
再想 10 的分成画自己喜欢的长方形。

五、 $9:10 \xrightarrow{30 \text{ 分钟}} 9:40 \xrightarrow{30 \text{ 分钟}} 10:10$

六、1. 710 80 1280 100 $\frac{7}{8}$ $\frac{2}{6}$ 900 600

400

2. 1340 3248 1032(验算略)

194(验算略)

3. $10 \times 4 = 40$ (厘米)

$(20 + 10 + 5) \times 2 = 70$ (厘米)

七、1. $186 + 167 = 353$ (人)

$362 - 353 = 9$ (人)





答：座位够，还可以坐 9 人。

2. $12\text{时}+1\text{时}30\text{分}-6\text{时}30\text{分}=7\text{时}$

$$125\times 7=875(\text{千米})$$

答：甲、乙两地相距 875 千米。

3. $1-\frac{3}{5}=\frac{2}{5}$ $45\div 5\times 2=18(\text{人})$

答：女同学占全班人数的 $\frac{2}{5}$ 。男同学有 18 人。

4. $25+28-12=41(\text{人})$

答：三(1)班一共有 41 人。

5. (1) $6\times 4=24(\text{厘米})$

答：这个正方形的周长是 24 厘米。

(2) $(6+6+3)\times 2=30(\text{厘米})$

答：这个大长方形的周长是 30 厘米。

