



期末测试卷 (上海名校)

一、填一填。(每空 1 分, 共 29 分)

1. 在括号里填上合适的单位。

一本数学书厚约 6()。一辆货车载质量为 4()。

黄河全长约 5464()。一袋面粉重 25()。

明明系红领巾所需的时间大约是 20()。

2. $5 \text{ 千米} + 200 \text{ 米} = () \text{ 米}$ $3500 \text{ 克} - 500 \text{ 克} = () \text{ 千克}$

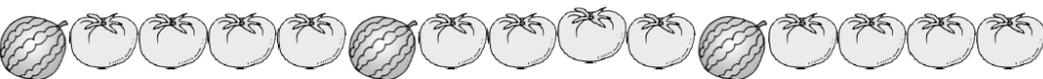
$2 \text{ 分} + 30 \text{ 秒} = () \text{ 秒}$ $6 \text{ 吨} = () \text{ 千克}$

$2 \text{ 分米} - 15 \text{ 厘米} = () \text{ 厘米}$

$36 \text{ 毫米} + 64 \text{ 毫米} = () \text{ 厘米}$

3. 实验小学举行“迎新春”联欢会, 从晚上 7: 10 开始, 进行了 2 时 30 分, 到晚上()结束。

4. 爸爸上午 8: 30 上班, 11: 50 下班, 爸爸上午工作了()时()钟。

5. 

(1)  的数量是  的()倍。

(2) 如果  的数量是  的 9 倍,  有()个。

(3) 如果  的数量是  的 3 倍,  有()个。





6. 4个 $\frac{1}{7}$ 加上3个 $\frac{1}{7}$ 的和是()个 $\frac{1}{7}$, 也就是()。

7. 从1里面减去3个 $\frac{1}{8}$, 结果是()。

8. 小马虎在做一道减法题时, 把减数261看成了216, 算得的差是584, 那么正确的差是()。



红红家到医院有4500米, 到邮局有7000米。学校到邮局有5500米。

(1)医院与邮局的距离是()米, 医院与学校的距离是()米, 合()千米。

(2)红红家到学校的距离是()米。

10. 一根铁丝刚好围成一个长8米, 宽6米的长方形, 如果把这根铁丝恰好围成一个正方形, 这个正方形的边长是()米。

11. 三(1)班参加短跑比赛的同学的学号是2、3、7、9、10、12、18, 参加跳远比赛的同学的学号是1、3、6、7、9、10、11, 参加这两项比赛的一共有()名同学。

12. 吴老师的身份证号是42212919850726006X, 吴老师的出生日期是(), 吴老师是一位()老师(填“男”或“女”)。





二、辨一辨。(对的画“√”, 错的画“×”)(每题 1 分, 共 6 分)

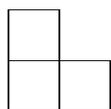
1. 因为 $9 > 6$, 所以 $\frac{1}{9} > \frac{1}{6}$ 。 ()
2. $52 + 0$, $52 - 0$ 与 52×0 的计算结果相同。 ()
3. 长与宽相等的长方形就是正方形。 ()
4. 三(1)班男生占全班人数的 $\frac{3}{5}$, 三(2)班男生也占全班人数的 $\frac{3}{5}$, 这说明三(1)班男生人数与三(2)班男生人数同样多。 ()
5. 三位数乘一位数的积一定是四位数。 ()
6. 3 千克的铁比 3000 克的棉花重。 ()

三、选一选。(把正确答案的序号填在括号里)(每题 2 分, 共 10 分)

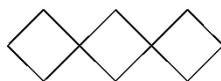
1. 725×8 的积的末尾有()个 0。
A. 1 B. 2 C. 3 D. 0
2. 下面的图形都是用 3 个相同的小正方形拼成的, 其中周长最大的是()。



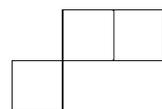
A



B



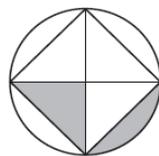
C



D

3. 右图中阴影部分用分数表示为()。

- A. $\frac{1}{2}$ B. $\frac{1}{4}$ C. $\frac{1}{6}$ D. $\frac{1}{8}$



4. 1 秒可以()。

- A. 读一篇文章 B. 写一个字
C. 吃一顿饭 D. 跑 100 米

5. 把边长是 4 分米的正方形剪成两个完全一样的长方形, 每个长方

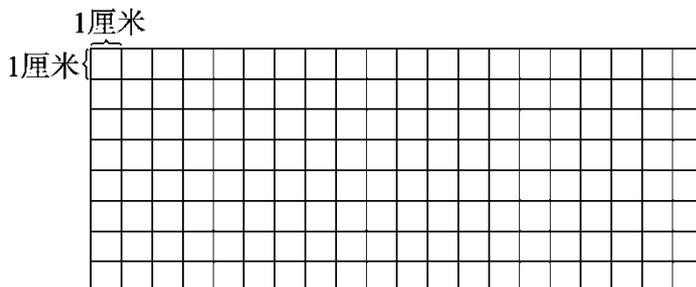




形的周长是()分米。

- A. 16 B. 12 C. 8 D. 4

四、在下面的方格纸中, 画出周长均为 12 厘米的长方形和正方形各 1 个, 并标出各边的长。(6 分)



五、计算挑战。(共 21 分)

1. 口算或估算。(每题 0.5 分, 共 4 分)

$$\frac{2}{6} + \frac{3}{6} =$$

$$160 + 230 =$$

$$400 \times 8 =$$

$$206 \times 3 =$$

$$\frac{6}{7} - \frac{2}{7} =$$

$$1 - \frac{3}{5} =$$

$$396 \times 9 \approx$$

$$28 + 356 \approx$$

2. 用竖式计算, 带△的要验算。(每题 3 分, 共 12 分)

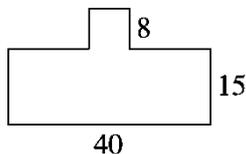
$$\triangle 627 - 359 =$$

$$468 \times 4 =$$

$$406 \times 5 =$$

$$350 \times 8 =$$

3. 求下面图形的周长。(单位: 厘米)(5 分)



六、解决问题。(1、2 题每题 8 分, 其余每题 4 分, 共 28 分)

1. 买家具。





(1)李老师想买一个衣柜和一张桌子，大约需要准备多少钱？

收银员应收多少钱？

物品	单价
衣柜	556 元
桌子	195 元
书柜	925 元

(2)妈妈买了一个书柜，付给收银员 1000 元，应找回多少钱？

2. 三(1)班同学举行跳绳比赛，如果平均分成 3 组，每组有 12 人。

(1)如果平均分成 4 组，每组有多少人？

(2)如果每组分 6 人，可以分成几组？

3. 小雅看一本 40 页的故事书，第一天看了全书的 $\frac{2}{5}$ ，第二天看的和

第一天同样多，两天共看了这本书的几分之几？还剩多少页没有





看？

4. 某校服厂计划做 500 套校服，已经做了 4 天，每天做 106 套，还要做多少套才能完成任务？
5. 三(1)班有 32 人订了《现代少年报》，有 24 人订了《中国少年报》，有 5 人这两种报都订了。订这两种报的共有多少人？





答案

一、1. 毫米 吨 千米 千克 秒

2. 5200 3 150 6000 5 10

3. 9: 40 4. 3 20

5. (1)4 (2)108 (3)4

6. 7 1 7. $\frac{5}{8}$

8. 539 [点拨] 先由 $216+584=800$ 求出被减数, 再由 $800-261=539$ 求出正确的差。

9. (1)2500 3000 3 (2)1500

10. 7 11. 10 12. 1985年7月26日 女

二、1. × 2. × 3. √ 4. × 5. × 6. ×

三、1. B 2. C 3. B 4. B 5. B

四、略。

五、1. $\frac{5}{6}$ 390 3200 618 $\frac{4}{7}$ $\frac{2}{5}$ 3600 640

2. 268(验算略) 1872 2030 2800

3. $(40+15+8)\times 2=126$ (厘米)

六、1. (1) $556+195\approx 760$ (元)

$$556+195=751(\text{元})$$

答: 大约需要准备 760 元。收银员应收 751 元。

(2) $1000-925=75$ (元)

答: 应找回 75 元。





2. (1) $3 \times 12 \div 4 = 9$ (人) 答: 每组有 9 人。

(2) $3 \times 12 \div 6 = 6$ (组)

答: 可以分成 6 组。

3. $\frac{2}{5} + \frac{2}{5} = \frac{4}{5}$ $1 - \frac{4}{5} = \frac{1}{5}$

$40 \div 5 = 8$ (页)

答: 两天共看了这本书的 $\frac{4}{5}$ 。还剩 8 页没有看。

[点拨] 要求还剩多少页没有看, 可以先求出还剩几分之几没有看, 再根据分数意义解决问题。

4. $500 - 106 \times 4 = 76$ (套)

答: 还要做 76 套才能完成任务。

5. $32 + 24 - 5 = 51$ (人)

答: 订这两种报的共有 51 人。

