

人教版 2024—2025 学年度第一学期期末测试卷

三年级 数学

(满分: 100 分 时间: 90 分钟)

题号	一	二	三	四	五	六	附加题	总分
分数								

一、想一想。填一填。(每空 1 分, 共 32 分)

1. 两个数的和是 940, 其中一个加数是 367, 另一个加数是 ()。

2. 在下面括号里填上合适的数。

7000 千克 = () 吨

1 吨 - 400 千克 = () 千克

5 千米 = () 米

3000 克 = () 千克

1 分 25 秒 = () 秒

3 米 5 分米 = () 分米

4 米 8 厘米 = () 厘米

3 时 = () 分

3. 如果 $\square 18 \times 3$ 的积是三位数, 那么 \square 最大填 (), 如果积是四位数, 那么 \square 最小填 ()。

4. 体育场跑道每圈 400 米。明明跑了两圈, 还差 () 米就是 1 千米。

5. 在括号里填上合适的单位。

小鹏今年上三年级, 身高 14 (), 体重 30 ()。他每天步行用 10 (), 走 500 () 到学校上课, 每天往返学校两趟, 共行 2 ()。

6. 把 8 个 \bigcirc 平均分成 4 份, 1 份是 \bigcirc 总数的 $(\frac{\quad}{\quad})$, 有 () 个。

7. () 的 6 倍是 144; 24 的 3 倍是 (); 54 是 6 的 () 倍。

8. 小红去看电影, 7 时 40 分电影开始, 她早到了 20 分钟, 小红是 ()

到达电影院。

9. 一根 32 厘米长的铁丝首尾相连围成一个正方形, 这个正方形的边长是 () 厘米。

10. 三 (1) 班一共有 46 人, 其中有 25 人喜欢画画, 有 30 人喜欢唱歌, 两项都喜欢的有 () 人。(每人至少喜欢画画、唱歌中的一种)

11. 两个边长 4 分米的正方形, 拼成一个长方形, 周长减少了 () 分米。

12. 用 8、9、3 这三个数字组成的最大三位数是 (), 最小三位数是 (), 它们的差是 (), 它们的和是 ()。

13. 199×49 的积大约是 (); 在乘法里, 乘数也叫 ()。

二、小法官, 巧断案 (对的打“√”, 错的打“×”。每小题 1 分, 共 4 分)

14. 小明和小红去购物, 各花了自己零花钱的 $\frac{1}{3}$, 他们俩花的一样多。 ()

15. 1 乘任何数都等于 1。 ()

16. 四边形有四个直角。 ()

17. 把 1 分米的彩带分成 10 份, 每份是它的十分之一。 ()

三、挑一挑, 选一选。(把正确答案的序号写在括号里。每小题 1 分, 共 4 分)

18. 40 个二年级学生的体重大约是 1 ()。

A. 千米 B. 千克 C. 克 D. 吨

19. 一个数减去 425 得 206, 这个数是 ()。

A. 631 B. 219 C. 221

20. 同样多的一杯水, 甲喝了一杯的 $\frac{1}{3}$, 乙喝了一杯的 $\frac{1}{2}$, () 剩的多。

- A. 甲 B. 乙 C. 一样多

21. 景区游览区每辆大车可以坐 9 名游客，每辆小车可以坐 6 名游客。我们一共有 24 人，如果租一辆小车 60 元，一辆大车 80 元，最少需要 () 元。

- A. 200 B. 240 C. 220

四、计算小能手。(30 分)

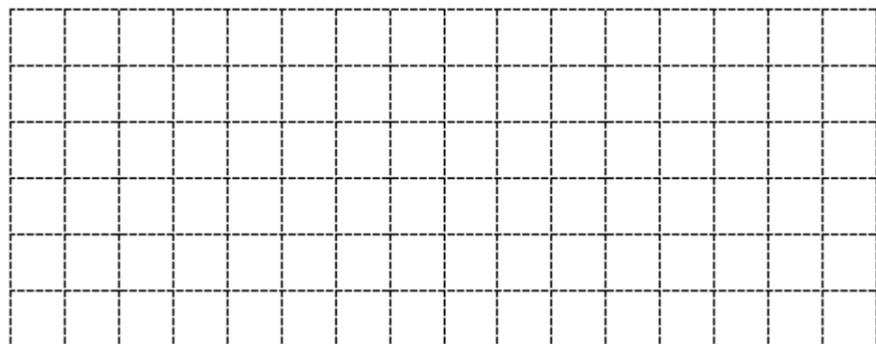
22. 直接写出得数。(12 分)

$500 \times 8 =$	$520 - 390 =$	$56 \div 8 =$	$65 + 35 =$
$495 \times 9 \approx$	$200 \times 7 =$	$330 \times 2 =$	$76 - 32 =$
$97 + 322 \approx$	$521 - 298 \approx$	$1 - \frac{1}{8} =$	$\frac{5}{10} + \frac{3}{10} =$

23. 列竖式计算 (带※号的要验算)。(12 分)

$278 \times 6 =$	$800 - 357 =$	$\times 469 + 382 =$
$105 \times 4 =$	$324 - 143 =$	$\times 806 - 309 =$

24. 在方格纸上画一个长方形和一个正方形，必须两个图形的周长相等。(6 分)



六、解决问题。(共 26 分)

25. 一堆糖果 64 颗，小华吃了 $\frac{1}{8}$ ，还剩下这堆糖果的几分之几没有吃？

小华吃了几颗糖？(4 分)

26. 小军家距学校 600 米，他每分钟走 65 米，9 分钟可以从家走到学校吗？如果不能还差多少米？(4 分)

27. 张奶奶有一块菜地是长方形，长 8 米，宽 3 米。一边靠墙，要给菜地围上篱笆，至少需要准备多少米的篱笆？(4 分)

28. 新乡大礼堂有 425 个座位，三年级有 218 人，四年级有 197 人，这两个年级同时去看演出，能坐下吗？(4 分)

29. 一个长方形和一个正方形的周长相等，长方形的长是 12 厘米，宽是 6 厘米，正方形的边长是多少厘米。(5 分)

30. 同学们要捐书给贫困山区的小朋友们。请你根据他们的对话，算出三(3)班捐了多少本图书？(5 分)

 三(2)班捐书 113 本	 三(1)班捐的比三(2)班多 37 本	 三(3)班捐的是三(1)班的 3 倍
-------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------

附加题。(20 分)

31. 某商店有 5 箱皮球，如果从每箱中取出 15 个，那么 5 个箱子里剩下皮球的个数正好等于原来 2 箱皮球的个数。原来每箱装了多少个皮球？

参考答案

一、想一想。填一填。(每空 1 分，共 32 分)

1. 573
 2. ①7 ②600 ③5000 ④3 ⑤85 ⑥35 ⑦408 ⑧180
 3. ①3 ②4

此 卷 只 装 订 不 密 封
 内 外 均 有 密 封 线

4. 200

5. ①分米 或 dm ②千克 或 kg ③分钟 或 分 或 min ④米 或 m ⑤千米 或 km

6. $\frac{1}{4}$; 2

7. ①24 ②72 ③9

8. 7时20分

9. 8

10. 9

11. 8

12. ①983 ②389 ③594 ④1372

13. ①10000 ②因数

二、小法官，巧断案（对的打“√”，错的打“×”。4分）

14. ×

15. ×

16. ×

17. ×

三、挑一挑，选一选。（把正确答案的序号写在括号里。4分）

18. D

19. A

20. A

21. C

四、计算小能手。（30分）

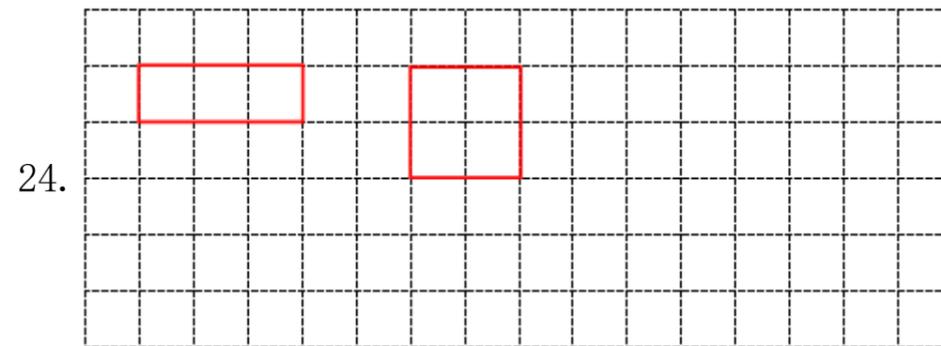
22. 4000; 130; 7; 100;

4500; 1400; 660; 44;

420; 220; $\frac{7}{8}$; $\frac{8}{10}$

23. 1668; 443; 851;

420; 181; 497



24.

（答案不唯一）

六、解决问题。（共26分）

25. $\frac{7}{8}$; 8颗

26. 不可以; 15米

27. 14米

28. 能

29. 9厘米

30. 450本

附加题。（20分）

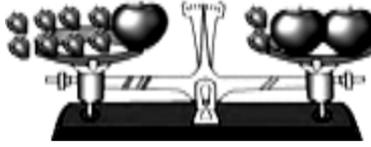
31. 25

人教版 2024—2025 学年度第一学期期末测试卷
 三年级 数学

(满分: 100 分 时间: 90 分钟)

题号	一	二	三	四	五	总分
分数						

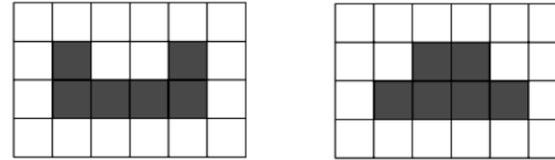
一、填空。(每空 1 分, 共 29 分)

- 696×9 的积是()位数, 大约是(), 180×5 的积的末尾有()个“0”。
- 如果 72÷□的商是二十多, 方框里的数是()。如果算式□3÷5 的商是两位数, □里最小填()。
- 3×□34 的积是三位数, □里的数可以是()。
- 在括号里填上合适的单位。
一筐白菜大约重 40(), 一个苹果约重 200();
1 枚 2 分硬币大约重 1(), 5000 枚 2 分硬币大约重 5();
小明身高 125(), 体重 25(), 他的数学书大约厚 7(), 重 300()。
- 在括号里填“平移”或“旋转”。
抽屉被拉开或关上() 钟面上时针的走动()
- 小军和妈妈去外婆家, 买两张火车票一共用去 324 元。小军的火车票价格是妈妈的一半, 小军的火车票价格是()元。
- (如右图) 每个苹果同样重, 每个草莓也同样重。1 个苹果=()个草莓。

- 小苗看一本 105 页的连环画, 第一天看 10 页, 第二天看的页数是第一天的 2 倍, 第三天应从第()页看起。

9. 用边长 2 厘米的小正方形拼成一个大正方形, 至少要用()个小正方形, 拼成的大正方形的边长是()厘米, 周长是()厘米。

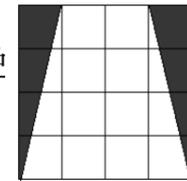
10. 一个池塘长 20 米, 宽 15 米, 周长是()米, 现在长和宽都增加 5 米, 周长增加()米。

11. 下面的每个小方格都表示边长 1 厘米的正方形。左边涂色图形的周长是()厘米, 右边涂色图形的周长是()厘米。



12. 在 245÷5 这个算式中, 如果被除数增加 30, 商就会增加(); 如果被除数减少(), 商就会减少 1。

13. 用分数表示右边大正方形中的涂色部分, 涂色部分占整个大正方形的()。



二、计算 (共 23 分)

1. 口算。(9 分)

$$\begin{array}{cccc}
 16 \times 5 = & 0 \times 125 = & 0 + 28 = & 30 \times 2 + 5 = \\
 280 \div 4 = & 0 \div 130 = & 360 \div 9 = & 78 \div 6 = \\
 \frac{1}{5} + \frac{1}{5} = & \frac{5}{6} - \frac{4}{6} = & \frac{2}{7} + \frac{2}{7} = & \frac{7}{10} - \frac{4}{10} =
 \end{array}$$

2. 列竖式计算, 带*的计算并验算。(14 分, 每题 2 分, 带*的 3 分)

$$\begin{array}{ccc}
 68 \times 3 = & 502 \times 4 = & * 77 \div 3 = \\
 5 \times 480 = & 215 \div 3 = & * 635 \div 5 =
 \end{array}$$

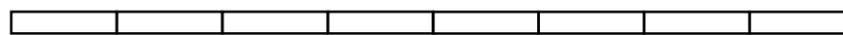
此 卷 只 装 订 不 密 封

三、选择。（把正确答案的序号写在括号里。每小题 1 分，共 7 分）

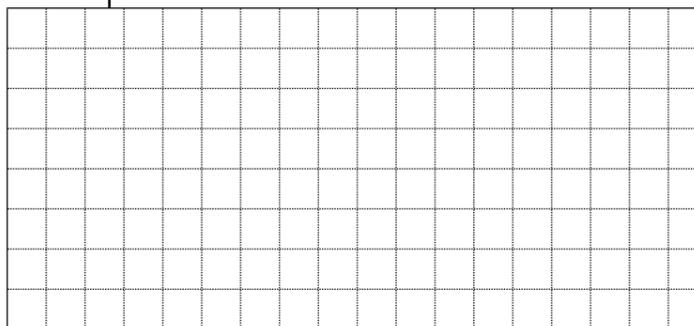
- 如果把○与△一个隔一个地排成一行，○有 16 个，△可能有（ ）个。
A. 15 B. 16 C. 17 D. 以上都有可能
- 小东和小希比赛拍球，小东 4 分钟拍了四百多下，小希 5 分钟拍了不到五百下。（ ）平均每分钟拍的下数多一些。
A. 小东 B. 小希 C. 同样多 D. 无法比较
- 下面四个分数，哪个最大？（ ）
A. $\frac{1}{3}$ B. $\frac{1}{5}$ C. $\frac{1}{9}$ D. $\frac{2}{3}$
- 把一个正方形分成两个完全一样的长方形，每个长方形的周长（ ）。
A. 正好是正方形周长的一半 B. 比正方形周长的一半长
C. 比正方形周长的一半短 D. 不能确定
- 一个杯子里装了半杯水，连杯称一共 400 克。如果装满水，连杯称重（ ）。
A. 正好 800 克 B. 大于 800 克
C. 小于 800 克 D. 不能确定
- 用 12 个同样的小正方形拼成一个长方形，有（ ）种不同的拼法。
A. 2 B. 3 C. 4 D. 5
- 下面的图案中，（ ）可以看作轴对称图形。
A.  B.  C.  D. 

四、画一画，填一填。（每小题 4 分，共 8 分。）

- 一根彩带，第一次用掉它的 $\frac{1}{2}$ ，第二次用掉第一次的一半，两次一共用掉它的 $(\frac{\quad}{\quad})$ 。（先在图中涂一涂，再填出答案）



- 在下面的方格纸上先画一个长 5 厘米，宽 3 厘米的长方形；再画一个和它周长一样的正方形。（每个小方格的边长表示 1 厘米）。



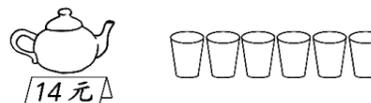
五、解决问题。（第 2、3、5 小题每题 5 分，其余每题 6 分，共 33 分）

- 君君的体重 30 千克，爸爸的体重是他的 3 倍，爸爸的体重比君君多多少千克？（先画出表示爸爸体重的线段，再解答。）

君君体重：

爸爸体重：

- 李老师买下面的茶具一共用去 50 元。1 只杯子的价钱是多少元？



3. 东东一家去生态园游玩，在全部支出中，交通费是 320 元，比门票费多 60 元，食宿费是门票的 3 倍。食宿费是多少元？

4. 王大伯家养鸡和鸭共 68 只，卖掉 18 只鸡后，鸡和鸭的只数一样多。王大伯家原来养鸡多少只？养鸭多少只？

5. 小明家距离学校有 300 米，一天早晨，去上学的路上，走到全程三分之一处时，发现数学作业忘带了，于是回去拿，之后再到学校，这天早上，小明去上学路上共走了多少米？

6. 奶奶要用篱笆围一块长方形菜地，一面靠墙。长 5 米，宽 3 米，篱笆可能长多少米？

参考答案

一、1. 四 6300 2 2.3 5 3.1 或 2 4. 千克 克 克 千克 厘米
千克 毫米 克 5. 平移 旋转 6. 108 7. 6 8. 31 9. 4 4 16 10. 70

20 11. 14 12 12. 6 5 13. $\frac{4}{16}$

二、1. 80 0 28 65 70 0 40 13 $\frac{2}{5}$ $\frac{1}{6}$ $\frac{4}{7}$ $\frac{3}{10}$

2.

$68 \times 3 = 204$ $502 \times 4 = 2008$ $* 77 \div 3 = 25 \cdots 2$

$\begin{array}{r} 68 \\ \times 3 \\ \hline 204 \end{array}$	$\begin{array}{r} 502 \\ \times 4 \\ \hline 2008 \end{array}$	$\begin{array}{r} 25 \\ 3 \overline{)77} \\ \underline{6} \\ 17 \\ \underline{15} \\ 2 \end{array}$
		$\begin{array}{r} 25 \\ \\ + 2 \\ \hline 77 \end{array}$

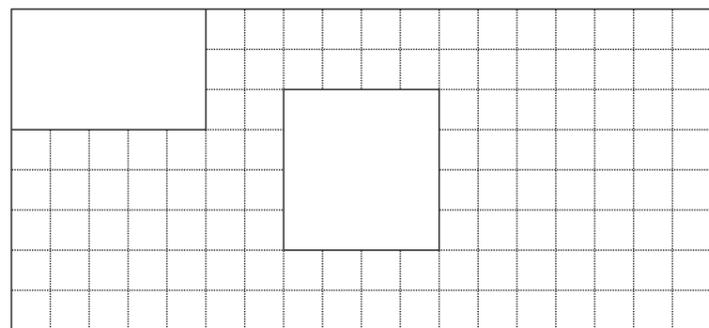
$5 \times 480 = 2400$ $215 \div 3 = 71 \cdots 2$ $* 635 \div 5 = 127$

$\begin{array}{r} 480 \\ \times 5 \\ \hline 2400 \end{array}$	$\begin{array}{r} 71 \\ 3 \overline{)215} \\ \underline{21} \\ 5 \\ \underline{3} \\ 2 \end{array}$	$\begin{array}{r} 127 \\ 5 \overline{)635} \\ \underline{5} \\ 13 \\ \underline{10} \\ 35 \\ \underline{35} \\ 0 \end{array}$
		$\begin{array}{r} 127 \\ \\ \times 5 \\ \hline 635 \end{array}$

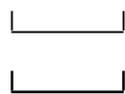
三、1. D 2. A 3. D 4. B 5. C 6. B 7. B

内 外 此 卷 只 装 订 不 密 封

四、1. $\frac{6}{8}$



2.



五、

1. 君君体重:

爸爸体重:

$$30 \times 30 = 90 \text{ (千克)}$$

$$90 - 30 = 60 \text{ (千克)}$$

答: 爸爸的体重比君君 60 千克。

2. $50 - 14 = 36 \text{ (元)}$

$$36 \div 6 = 6 \text{ (元)}$$

答: 1 只杯子的价钱是多少 6 元。

3. $320 - 60 = 260 \text{ (元)}$

$$260 \times 3 = 780 \text{ (元)}$$

答: 住宿费是 78 元。

4. $68 - 18 = 50 \text{ (只)}$

$$50 \div 2 = 25 \text{ (只)}$$

$$25 + 18 = 43 \text{ (只)}$$

答: 王大伯家原来养鸡 43 只, 养鸭, 25 只。

5. $300 \div 3 = 100 \text{ (米)}$

$$100 \times 2 = 200 \text{ (米)}$$

$$200 + 300 = 500 \text{ (米)}$$

答: 小明去上学路上共走了 500 米。

6. (1) 当长边靠墙时,

$$5 + 3 + 3 = 11 \text{ (米)}$$

(2) 当短边靠墙时,

$$5 + 5 + 3 = 13 \text{ (米)}$$

答: 篱笆可能长 11 米, 也可能长 13 米。

人教版 2024—2025 学年度第一学期期末测试卷

三年级 数学

(满分: 100 分 时间: 90 分钟)

题号	一	二	三	四	五	六	总分
分数							

一、填空题。(每空 1 分, 共 23 分)

- 3760 读作 () ; 2904 的近似数是 () 。
- 在计算 $(64-40) \div 3$ 时, 应先算 () , 再算 () , 结果是 () 。
- 由 6 个千, 4 个百, 2 个一组成的数是 () 。
- 口算 400×8 时, 想: () 个百和 8 相乘得 () 个百, 就是 () 。
- 估算 $215+87$ 的结果大约是 () 。
- 一个长方形枕套长 6 分米, 宽 4 分米, 要给这个枕套的四边镶上花边, 至少要 () 分米的花边。
- 在括号里填 “>” “<” 或 “=” 。
 150×3 () 130×5 5999 千克 () 6 吨 45 吨 () 4500 千克
- 红红有三件上衣, 三条裤子, 她要选择一套衣服, 有 () 种不同搭配方法。
- $\square \div 7 = 9 \cdots \cdots \star$, 余数最大填 () , 当余数最大时, $\square =$ () 。
- 建筑工地运来水泥 6 吨, 用去 2 吨 500 千克, 还剩 () 吨 ()

千克。

- 6 个边长 2 厘米的正方形拼成一个长方形, 长方形周长是 () 或 () 厘米。
- 有一列数: 4、2、3、4、2、3、4、2、3……第 125 个数是 () , 这 125 个数相加的和是 () 。

二、判断题。(正确的画 “√”, 错误的画 “×”, 每题 1 分, 共 5 分)

- 最大的两位数乘最大的一位数, 积一定是三位数。 ()
- 开关汽车门的运动属于旋转。 ()
- 一个长方形的宽是 4 厘米, 长是宽的 2 倍, 周长是 24 厘米。 ()
- 周长相等的两个正方形完全相同。 ()
- 一根木头长 2 米, 锯成 10 段, 每锯断一次用 3 分钟, 共要 30 分钟。 ()

三、选择题。(把正确答案的序号填在括号里, 每题 2 分, 共 10 分)

- $3+0 \times 3-0 \div 3 =$ () 。
A. 0 B. 3 C. 6 D. 9
- 同样长的小棒围正方形, 下面几根不能正好围成正方形的是 () 。
A. 4 根 B. 8 根 C. 25 根
- 下面的积约是 2400 的算式是 () 。
A. 4×595 B. 393×8 C. 6×484
- 小红家与小俊家都在和平路上, 小红家距学校 2000 米, 小俊家距学校 3000 米, 他们两家相距 () 。
A. 1000 米 B. 5000 米 C. 可能是 1000 米, 也可能是 5000 米

内 外 此 卷 只 装 订 不 密 封 线 线

22. 1 个西瓜 12 元, 3 个菠萝 24 元, 一个西瓜比一个菠萝贵多少元? 列式正确的是 ()。

- A. $24 - 12 \div 3$ B. $3 \times 12 - 24$ C. $12 - 24 \div 3$

四、计算题。(共 25 分)

23. 口算。(8 分)

$540 \div 6 =$ $46 \div 2 =$ $480 \div 4 =$ $11 \times 9 =$
 $60 \times 5 =$ $240 \times 4 =$ $15 \times 6 =$ $350 \div 5 =$

24. 竖式计算。(8 分)

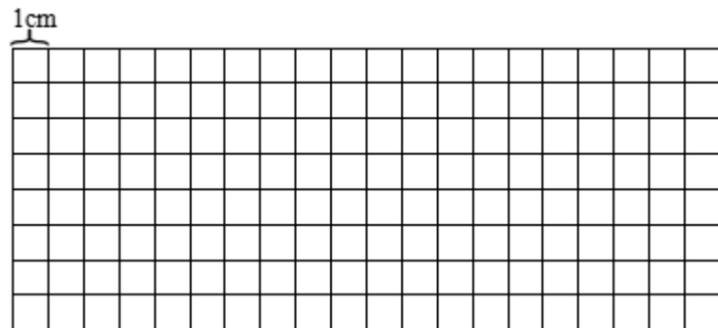
$407 \times 5 =$ $739 \times 6 =$ $500 \div 9 =$ $547 \div 7 =$

25. 脱式计算。(9 分)

$35 + 95 \div 5$ $68 \times 6 - 356$ $(345 + 15) \div 9$

五、动手操作。(14 分)

26. 在下面的方格纸上画出周长是 16 厘米的长方形和正方形。(6 分)



27. 一块长方形地靠着一面墙, 用篱笆围一个长 50 米, 宽 25 米的长方形地, 有几种围法? 请你画图表示, 并求出分别要用多长的篱笆?(8 分)

六、解决问题。(23 分)

28. 一只猫头鹰一个夜晚能抓 18 只老鼠, 它一周能抓多少只老鼠?(4

分)

列式为: _____

可以这样口算:

用竖式这样算:

29. 幼儿园买来 15 千克橘子, 28 千克香蕉。买来的苹果是橘子和香蕉总千克数的 3 倍。算一算, 买来苹果多少千克?(4 分)

想: 要先算出 _____

列式:

30. 某公司一共收购玉米 242 吨, 先运走 122 吨。剩下的用卡车一次运完。需要多少辆这样的卡车?(5 分)



载重 4 吨

31. 三一班 42 人去玩探险游戏, 每条船最多坐 6 人, 每条船租金 125 元。他们租船最少要付多少钱?(5 分)

32.

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/118065027111006121>

