

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、直接写出得数。(共 6 分, 最后两道题 1 分外, 其余每小题 0.5 分)

1. 直接写出得数。

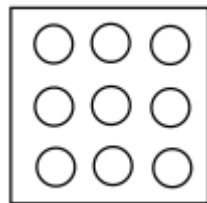
$$38+52= \quad 45+60= \quad 70-29= \quad 140+46=$$

$$23 \times 3= \quad 9 \times 8= \quad \frac{1}{7} + \frac{5}{7} = \quad 1 - \frac{4}{5} =$$

$$602 - 0 \times 8 = \quad 42 - 22 + 18 =$$

二、我会填。(共 20 分, 除第 5、6 小题 3 分外, 其余每小题 2 分)

2. 如图所示, 共有 9 个○, 把其中的 $\frac{1}{3}$ 涂色, 那么没有涂色的○数量占总数的 ()。



3. 计算 $48 \times 7 - 99$ 时, 先算出 $48 \times 7 = ()$, 再算减法, 最后得数为 ()。

4. 阳光小学预计组建一支鼓号队, 在 27 个教学班分别招募 3 名队员, 这支鼓号队共有 () 名队员。负责管乐队的黄老师预计花费 800 元买镲, 其中小镲需花费 218 元, 大镲需花费 568 元。黄老师的预算够吗? ()。(填“够”或“不够”)

5. 小颖今年 9 岁, 姐姐比小颖大 4 岁, 妈妈今年的年龄刚好是小颖的 4 倍。那么今年姐姐 () 岁, 妈妈 () 岁。

6. 在括号填上合适的单位。

甜甜的一天

清晨, 甜甜 7:00 准时起床, 开启她那充实而又有意义的一天。花了 10 () 的时间简单吃完早餐后, 爸爸开着私家车带着甜甜赶往离家 25 () 远的儿童福利院。一到福利院, 爸爸就搬下了 40 () 重的大米给院长阿姨。甜甜和福利院的 25 名小朋友手拉手围起了一个约 20 () 长的大圈, 开心地玩起了丢手绢的游戏。之后, 甜甜主动给小朋友们阅读《过去的人们是怎么数数的呢?》, 这本绘本共有 38 页(每页的厚度与试卷相同)。这本绘本厚约 4 (), 封面长约 2 ()。这真是令人难忘的一天!

7. 小青认为 $\frac{1}{4} > \frac{1}{2}$, 你觉得她的判断对吗? ()。(填“对”或“不对”) 说说你的理由: _____。(温馨提示: 可以用语言描述, 也可以结合图形说明)

8. 用 12 个边长为 1 厘米的小正方形拼成一个周长最短的长方形, 这时长方形长为 () 厘米, 宽为 () 厘米。

9. 想一想, 填一填。

5 时 = () 分 8000 千克 = () 吨 20 分米 = () 厘米

4 千米 = () 米

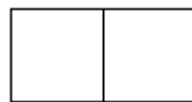
10. 下面是某小学部分学生学号登记表, 请你找一找学号的编排有什么规律, 然后根据你找出的规律给陈琴编上学号。

**小学学号登记表

姓名	班级	入学年份	班级排序	学号
何真真	4	2022	14	20220414
吴飞	1	2020	06	20200106
李丽	5	2019	12	20190512
陈琴	2	2020	35	()

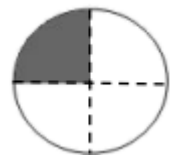
三、选择题。(选择正确答案的序号填在括号里,每题2分,共16分)

11. 一块橡皮长3厘米,也可以说()分米。
 A. $\frac{1}{3}$ B. $\frac{3}{10}$ C. 30
12. 口算 $26+43$ 时, () 选项方法是错误的。
 A. 先算 $26+4=30$, 再算 $30+3$
 B. 先算 $20+40=60$, 再算 $6+3=9$, 最后算 $60+9$
 C. 先算 $26+40=66$, 再算 $66+3$
13. 正方形与长方形都是特殊的四边形, 而()。
 A. 正方形与长方形无关 B. 长方形又是特殊的正方形 C. 正方形又是特殊的长方形
14. 测量课桌大约有多高, 用() 作单位最合适。
 A. 毫米 B. 分米 C. 米
15. 如图, 用2个边长1厘米的小正方形拼成一个长方形, 这个长方形的周长是() 厘米。



- A. 6 B. 7 C. 8

16. 下面() 选项分数能表示如图中的涂色部分。



- A. $\frac{1}{4}$ B. $\frac{1}{3}$ C. $\frac{1}{2}$

17. 最小的三位数乘最大的一位数, 积是()。

- A. 三位数 B. 四位数 C. 两位数

18. 下面是三(2)班参加跑步和乒乓球比赛的学生名单。

跑步	杨慧	李丽	陈星	马婷婷	周斌	刘桢
乒乓球	杨慧	陈星	马婷婷	刘桢		

如果用集合图来表示参赛情况, () 选项正确。

- A. B. C.

四、计算。(共14分=11+3)

19. 列竖式计算, 带*的要验算。

* $402-137=$

* $586+234=$

$820 \times 7=$

20. 下面是玲玲笔算307乘5的过程。同桌小强看到后说: “这题你写错了, 看, 你这里的5乘307的“3”等于15个(), 实际上是15个(), 再加上35, 307乘5的得数为() 才对。”

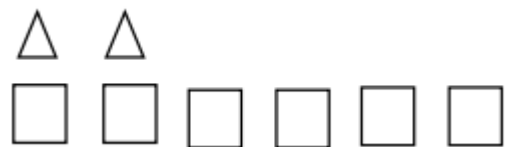
玲玲:

307
× 5

185

五、操作。(共 11 分=3+5+3)

21. 如下图所示, \square 的个数是 \triangle 的 () 倍, 要想 \square 的个数是 \triangle 的 2 倍, 请在下图中添上或划去相应数量的图形。



22. 某校 8:30 开始上课, 每节课 40 分钟, 课间休息都是 10 分钟。下方是明明写的上午作息时间表。请把他第一次出错的时间圈一圈, 然后在下方表格里帮助明明写出正确的上午作息时间表。

作息时间表 (上午)	
8:30—9:10	第一节课
9:20—10:00	第二节课
10:20—11:00	第三节课
11:10—11:50	第四节课
作息时间表 (上午)	
	第一节课
	第二节课
	第三节课
	第四节课

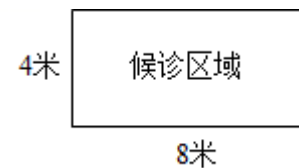
23. 王强从家到图书馆怎么走最近? 要走多少米? 请把最近的路线用铅笔涂色。



最近的路线要走多少米? _____ (列式计算)

六、解决问题。(共 33 分=6+9+6+6+6)

24. 爸爸带小军来到医院发热门诊处候诊。小军发现细心的工作人员在候诊区域贴了一圈地板胶带。算一算, 候诊区域一共需要多长的地板胶带? 如果同样长的地板胶带, 能围一个边长为多少米的正方形区域?



25. 爸爸一到医院赶忙给小军挂了发热急诊号, 希望小军能早点看上病。
 (1) 小军的就诊号为 256 号, 还有 12 人就轮到他了。爸爸大约估算一个人就诊时间为 8 分钟, 照这个速度, 小军 1 小时后能看上病吗?
 (2) 表格里小军的检查项目及费用明细, 他的检查费一共需要花多少元钱?

检查项目	费用/元
血常规	28
胸部 CT	277

(3) 爸爸按照医生处方给小军拿了 219 元的药，爸爸在就诊卡里存了 500 元用于支付医药费和检查费，够吗？

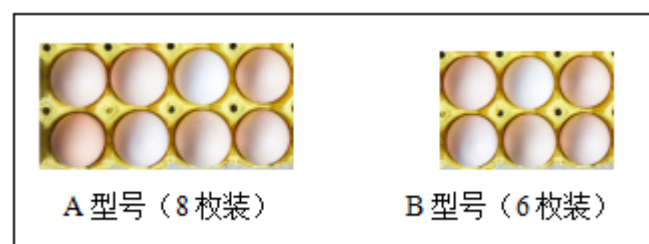
26. 治疗期间，小军按时喝药，儿童咳液医生一共开了 18 瓶，小军每天喝 $\frac{1}{6}$ 。

(1) 一天过后，还剩下几分之几的儿童咳液没有喝？

(2) 小军每天喝几瓶儿童咳液？

27. 小妈妈在超市买些水果给小军补充营养。超市里 3 个梨 12 元，妈妈买了 9 个梨，妈妈买梨共花了多少元钱？

28. 周末，奶奶拿着 30 枚土鸡蛋探望小军，奶奶家有下面这两种型号的鸡蛋托，如果每个鸡蛋托都放满，可以怎么使用鸡蛋托？



请用“列表法”解决问题，填一填。

方案	A 型号 (8 枚装)	B 型号 (6 枚装)	可装鸡蛋总数
①	() 个	() 个	() 枚

方案 () 和 () 都能使鸡蛋托刚好放满。

参考答案

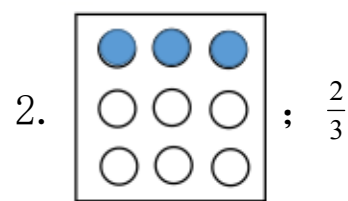
一、直接写出得数。(共 6 分，最后两道题 1 分外，其余每小题 0.5 分)

1. 90; 105; 41; 186

69; 72; $\frac{6}{7}$; $\frac{1}{5}$

602; 38

二、我会填。(共 20 分，除第 5、6 小题 3 分外，其余每小题 2 分)

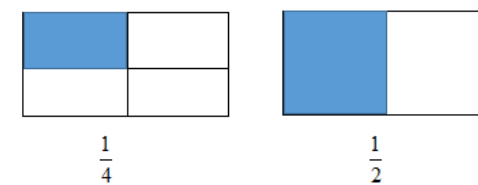


3. ①336 ②237 4. ①81 ②够 5. ①13 ②36

6. ①分钟 ②千米 ③千克 ④米 ⑤毫米 ⑥分米

7. ①不对

②理由如下：



如图所示，两个长方形一样大，一个被平均分成 4 份，涂色部分为其中的 1 份；另一个被平均分成 2 份，涂色部分为其中的 1 份，2 份中的 1 份比 4 份中的 1 份大，因此 $\frac{1}{4} < \frac{1}{2}$ 。

8. ①4 ②3

9. ①300 ②8 ③200 ④4000

10. 20200235

三、选择正确的答案并将其涂黑。(共 16 分，每小题 2 分)

11. B 12. A 13. C 14. B 15. A 16. A 17. A 18. C

四、计算。(共 14 分=11+3)

19. 265; 820; 5740

20. ①十 ②百 ③1535

五、操作。(共 11 分=3+5+3)

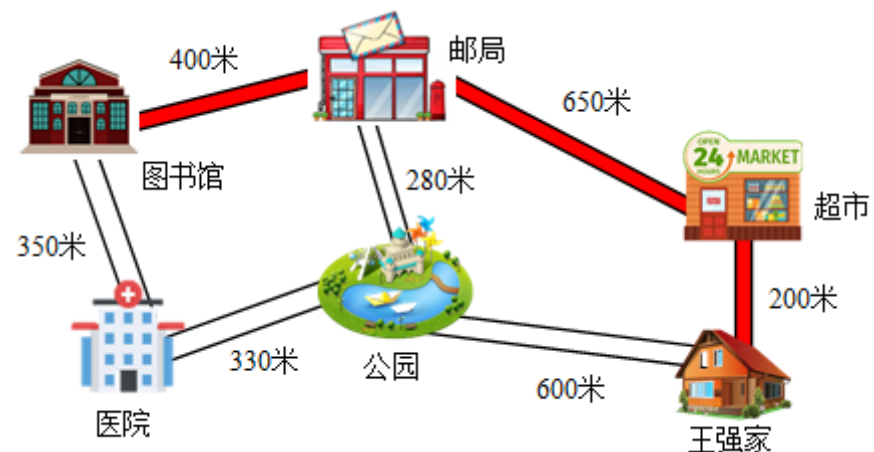
21. 3;



22.

作息时间表(上午)	
8: 30-9: 10	第一节课
9: 20-10: 00	第二节课
10: 20-11: 00	第三节课
11: 10-11: 50	第四节课
作息时间表(上午)	
8: 30-9: 10	第一节课
9: 20-10: 00	第二节课
10: 10-10: 50	第三节课
11: 00-11: 40	第四节课

23. 王强家到超市再到邮局最后到图书馆最近; 1250 米;



列式为:

$$200 + 650 + 400 = 850 + 400 = 1250 \text{ (米)}$$

六、解决问题。(共 33 分=6+9+6+6+6)

24. 24 米; 6 米 25. (1) 不能 (2) 305 元 (3) 不够

26. (1) $\frac{5}{6}$ (2) 3 瓶 27. 36 元

28.

方案	A 型号 (8 枚装)	B 型号 (6 枚装)	可装鸡蛋总数
①	(0) 个	(5) 个	(30) 枚
②	(1) 个	(4) 个	(32) 枚
③	(2) 个	(3) 个	(34) 枚
④	(3) 个	(1) 个	(30) 枚
⑤	(4) 个	(0) 个	(32) 枚

方案①和④可装鸡蛋都是 30 枚, 所以都能使鸡蛋托刚好放满。

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)

- 秒针走一圈是 () 秒, 也是 () 分钟。
- 在括号里填上合适的单位。
一棵参天大树高 30 () 一个鸭蛋约重为 60 ()
一部手机大约厚 1 () 王强的体重约 35 ()
- $6000\text{m} = () \text{km}$ $5\text{kg} + 2\text{kg} = () \text{g}$
 $58\text{cm} + 32\text{cm} = () \text{dm}$ 3 小时 30 分 = () 分
- 在下面的括号里填上 “>” “<” 或 “=”。
20 分米 () 20 厘米 4 分 () 200 秒 5 吨 () 5000 千克
 $\frac{3}{7}$ () $\frac{5}{7}$ $1 - \frac{5}{6}$ () $\frac{1}{6}$ $1 - \frac{3}{4}$ () $1 - \frac{2}{3}$
- 把一张正方形纸折成同样大的 4 份, 打开后每份是它的 ()。
- 一个长方形长 80 厘米, 宽 60 厘米。把它剪成一个最大的正方形, 它的周长 () 厘米。
- 小明 6: 55 从家出发去上学, 30 分后到学校, 小明到学校的时间是 ()。
- 希望小学有 32 人参加围棋和象棋比赛, 其中 18 人参加围棋比赛, 23 人参加象棋比赛, 既参加围棋比赛又参加象棋比赛的有 () 人。

- 四边形有 () 条直边, () 个角。
- 计算 125×8 , 积的末尾一共有 () 个 0。

二、单项选择题。(每小题 1 分, 共 10 分。每小题只有一个选项是正确的)

- 用两个边长为 1 厘米的正方形拼成一个长方形, 这个长方形的周长是 ()。
A. 4 厘米 B. 6 厘米 C. 8 厘米
- 我们学过长度单位从大到小排列正确的是 ()。
A. 千米、米、毫米、厘米
B. 米、千米、厘米、毫米
C. 千米、米、厘米、毫米
- $\square 96$ 是一个三位数, $\square 96 \times 5$ 的积最接近 2000, \square 里数字是 ()。
A. 3 B. 4 C. 5
- 把长方形分为甲、乙两部分(如图), 比较甲、乙两个图形的周长 ()。

A. 甲比乙长 B. 乙比甲长 C. 甲、乙一样长
- 54 人参加联欢会, 每张桌子坐 8 人, 至少要准备 () 张桌子。
A. 6 B. 7 C. 8
- 小红、小明、小强做同张口算题卡, 小红用了 25 秒, 小明用了 28 秒, 小强用了 30 秒。() 做得最快。

内 外 此 卷 只 装 订 不 密 封 线

- A. 小红 B. 小明 C. 小强

17. 一条绳子，对折对折再对折后，每小段是这条绳子的（ ）。

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

18. 630×4 的积是（ ）位数。

- A. 3 B. 4 C. 5

19. 小胖每天大约睡 9（ ）。

- A. 分钟 B. 秒 C. 小时

20. 小宁要参加故事比赛，他有三件上衣，两条裤子，他一共有（ ）种不同的穿法。

- A. 5 B. 6 C. 4

三、判断题。（对的打√，错的打×，每小题 2 分，共 10 分）

21. 估算 $208 + 298$ 的结果大约等于 500。（ ）
22. 把一个长方形拉成一个平行四边形，周长不变。（ ）
23. 最小的三位数与最大的一位数的积是三位数。（ ）
24. 一篇文章 300 字，小丽平均每分钟打 52 个字，6 分钟能打完。（ ）
25. 踢毽子的有 6 人，跳绳的人数是踢毽子的 6 倍，跳绳有 12 人。（ ）

四、计算题。（共 26 分）

26. 计算。（8 分）

$308 \times 2 \approx$ $596 \times 6 \approx$ $398 + 0 =$ $3000 \times 2 =$

$7 \times 8 + 6 =$ $405 \times 0 =$ $520 - 44 \times 5 =$ $70 \times 9 - 120 =$

27. 用竖式计算。（18 分）

$570 + 260 =$ $208 + 397 =$ $700 - 199 =$

$290 \times 3 =$ $536 \times 7 =$ $606 \times 8 =$

五、画一画，算一算。（每个小方格的边长表示是 1 厘米）（28 题 2 分，29 题 2 分，30 题 6 分，共 10 分）

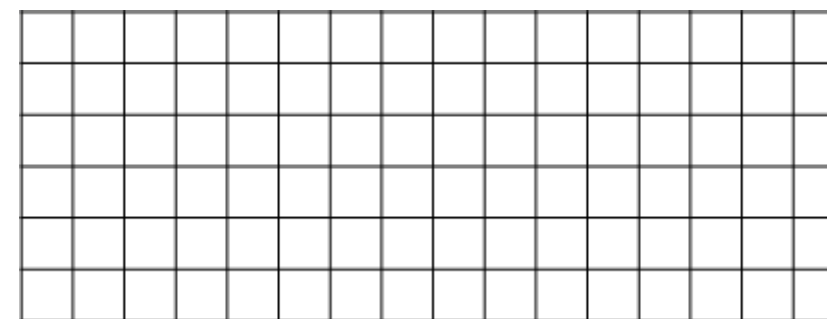
28. 画一画。

有 5 个○，△的个数是○的 2 倍。

画△：_____

29. 画一条长 4 厘米 7 毫米的线段。

30. 请在下面的方格纸上画一个边长 3 厘米的正方形，再画一个周长和它相等的长方形。（每一个小方格表示边长 1 厘米的正方形）



六、解决问题。（每题 3 分，共 21 分）

31. 妈妈的钱买 6 元一个的碗，正好可以买 6 个。用这些钱买 9 元一个的碗，可以买几个？

32. 向东小学 417 名学生乘车参观博物馆，每辆车限乘 49 人，8 辆车够吗？

33. 奶奶今年 64 岁，文文的年龄是奶奶的 $\frac{1}{8}$ ，爸爸的年龄是文文的 4 倍，文文的爸爸和文文各是多少岁？

34. 红星小学操场的长是 110 米，宽比长短 15 米，亮亮绕着操场跑了一圈，他跑了多少米？

35. 少年乐队有女同学 18 人，男同学 25 人。合唱队的人数是乐队的 3 倍，合唱队有多少人？
36. 三年级 3 班大扫除，3 名同学擦 12 块玻璃。照这样计算，8 名学生可以擦多少块玻璃？
37. 三年级二班有 42 名学生，其中 $\frac{2}{3}$ 是女生， $\frac{1}{3}$ 是男生，男女生各有多少人？

参考答案

一、填空题。（每空 1 分，共 23 分）

1. ①60 ②1
2. ①米或 m ②克或 g ③厘米或 cm ④千克或 kg
3. ①6 ②7000 ③9 ④210
4. ①> ②> ③= ④< ⑤= ⑥<
5. $\frac{1}{4}$
6. 240
7. 7 时 25 分
8. 9
9. ①4 或四 ②4 或四
10. 3

二、单项选择题。（每小题 1 分，共 10 分。每小题只有一个选项是正确的）

11. B 12. C 13. A 14. C 15. B 16. A 17. C 18. B 19. C 20. B

三、判断题。（对的打√，错的打×，每小题 2 分，共 10 分）

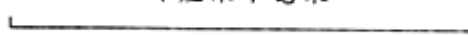
21. √ 22. √ 23. √ 24. √ 25. ×

四、计算题。（共 26 分）

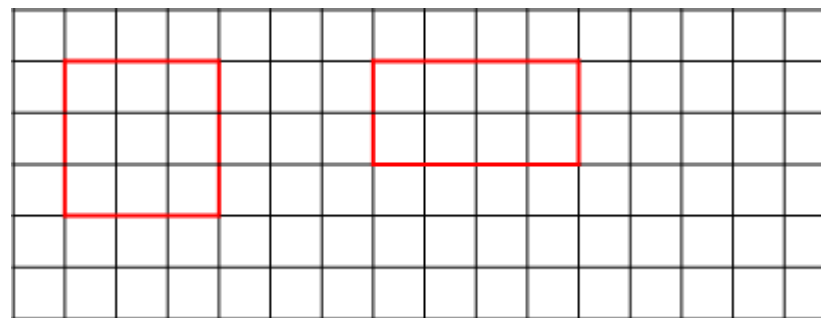
26. 600; 3600; 398; 6000
62; 0; 300; 510
27. 830; 605; 501
870; 3752; 4848

五、画一画，算一算。（每个小方格的边长表示是 1 厘米）（1 题 2 分，2 题 2 分，3 题 6 分，共 10 分）

28. $\triangle\triangle\triangle\triangle\triangle\triangle\triangle\triangle\triangle\triangle$

29. 

30.



（长方形不唯一）

六、解决问题。（每题 3 分，共 21 分）

31. 4 个
32. 不够
33. 32 岁; 8 岁
34. 410 米
35. 129 人
36. 32 块

37. 男生 14 人；女生 28 人

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、用心读题, 认真填写。(每空 1 分, 共 25 分)

1. 3 分 = () 秒 6 吨 = () 千克
 180 分 = () 时 5000 千克 = () 吨
 2 吨 40 千克 = () 千克 100 毫米 = () 分米
 5 千米 - 2 千米 = () 米 1 吨 - 600 千克 = () 千克

2. 在括号里填上合适的单位。

- 小欣的身高 128 (), 体重 30 (), 她跑 50 米需要 12 ()。
 数学课本厚度大约是 6 ()。
 小华立定跳远跳了 15 ()。
 一辆卡车载重量 5 (), 卡车每小时行驶 80 ()。

3. 比 46 多 28 的数是 (), 82 比 47 多 ()。
 4. 49 是 7 的 () 倍; () 的 7 倍是 63。
 5. 上衣 468 元, 裤子 225 元, 妈妈要买这两件衣服, 大约带 () 元钱就可以了。
 6. 某列火车应该在 9: 30 准时到站, 结果因大雾而晚点 25 分钟, 这列

火车会在 () 到站。

7. 在括号里填上 “>” “<” 或 “=”。

- 8 吨 () 8000 克 1 分 30 秒 () 90 秒
 400 () 815 - 431 495 + 98 () 600

二、仔细辨析, 正确判断。(对的打√, 错的打×, 每小题 1 分, 共 5 分)

8. 钟面上秒针从数字 “12” 走到数字 “4” 经过了 4 秒。 ()
 9. 在加法中, 和一定比两个加数大。 ()
 10. 8 千克的棉花和 8000 克的石头一样重。 ()
 11. 9 分 = 90 秒。 ()
 12. 50 米赛跑时, 小红用了 15 秒, 小莉用了 12 秒, 小可用了 9 秒, 小红跑得最快。 ()

三、反复比较, 合理选择。(每小题 1 分, 共 5 分。每小题只有一个选项是正确的)

13. 我们学过长度单位从大到小排列正确的是 ()。
 A. 千米、米、毫米、厘米
 B. 米、千米、厘米、毫米
 C. 千米、米、厘米、毫米
14. 1 分钟我们可以做完的事情是 ()。
 A. 跑 5 千米 B. 写一篇 400 字的作文 C. 做 10 道口算题
15. $478 + 281$, 下面说法错误的是 ()。
 A. 它们的和比 1000 大一些
 B. 它们的和大约等于 760

C. 478 不到 500, 281 不到 300, 它们的和不到 800

16. 妈妈 2 小时行 120 千米, 妈妈的出行方式是 ()。

A. 步行 B. 骑自行车 C. 乘汽车

17. 比较下面的质量, 最轻的是 ()。

A. 2 吨 900 千克 B. 2990 千克 C. 3 吨

四、看清数据, 仔细计算。(26 分)

18. 直接写出得数。(8 分)

$370+450=$ $750+360=$ $45\div 9=$ $7\times 6=$

$62-17=$ $820-520=$ $940-600=$ $9\times 8=$

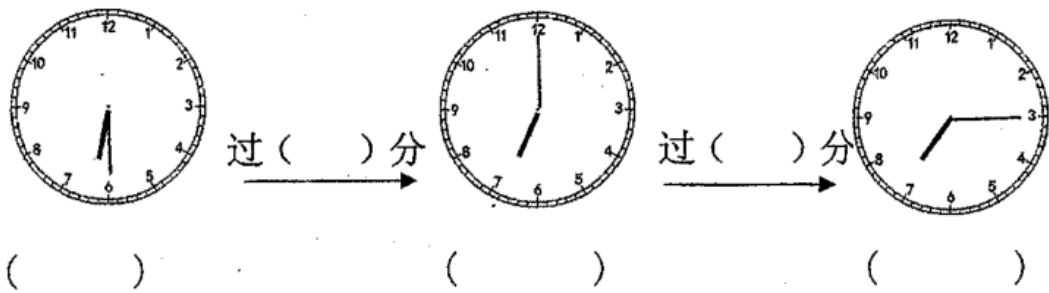
19. 用竖式计算(带“★”的要验算)(18 分)

$523+389=$ $676+414=$ ★ $327+425=$

$1000-398=$ $798-229=$ ★ $602-375=$

五、动手操作, 我爱探究。(11 分)

20. 认一认, 算一算。(5 分)



21. 画一条比 4 厘米短 5 毫米的线段。(3 分)

22. 在横线上画△, 使△的个数是☆的 4 倍。(3 分)

☆☆☆

△有 () 个, 列式为 ()。

六、走进生活, 解决问题。(28 分)

23. 小刚看的页数是小明的多少倍?(5 分)



24. 一本连环画 8 毫米, 5 本这样的连环画厚多少厘米?(5 分)

25. 王叔叔去进货, 大米 660 千克, 面粉 340 千克, 花生油 970 千克, 用一辆载重是 2 吨的小卡车来运, 能一次运完吗?(6 分)

26. 小芳今年 5 岁, 妈妈的年龄是小芳年龄的 7 倍, 妈妈今年的年龄是多少岁? 明年妈妈的年龄是小芳的几倍?(6 分)

27. 下表是某百货超市部分商品的价格表:(6 分)

商品名称	自行车	电风扇	台灯	MP4	...
价格(元)	485	135	138	217	...

(1) 妈妈用一张 1000 元的购物卡买了一台电风扇和一个台灯, 购物卡还剩多少元?

(2) 你还能提出其他数学问题并解答吗?

参考答案

一、用心读题, 认真填写。(每空 1 分, 共 25 分)

1. ①180 ②6000 ③3 ④5 ⑤2040 ⑥1 ⑦3000 ⑧

400

2. ①厘米或 cm ②千克或 kg ③秒或 s ④毫米或 mm ⑤分米或 dm

内 外 此 卷 只 装 订 不 密 封 线

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/717165062133006144>