



三年级第一学期数学期中测试卷

一、填一填。(每空 1 分，共 11 分)

1. 60 比 12 的 3 倍多()。
2. 32 的 4 倍减去 89，结果是()。
3. 在 230，253，160，280 四个数中，()和()相加的和最接近 500。
4. 320 连续减去()个 8，结果等于 0。
5. 一本故事书有 80 页，小红看了 4 天，每天看 12 页，还剩()页没有看，第 5 天她要从第()页开始看起。
6. 在()里填上合适的数。
() $\times 4 = 96 \div 3$ $68 \div 2 = 16 + ()$
 $450 \div () = 30 \times 3$ $7 \times 11 = 400 \div 5 - ()$

二、判一判。(对的画“√”，错的画“×”)(每题 1 分，共 4 分)

1. $600 \times 5 = 300$ ()
2. 24×3 就是求 3 个 20 加上 3 个 4。 ()
3. $221 - 21 \times 4 = 200 \times 4 = 800$ ()
4. 站在不同的位置观察一个正方体，每次最多能看到 4 个面。
()

三、选一选。(将正确答案的字母填在括号里)(每题 2 分，共 6 分)

1. 惠民超市里有一种食用油每桶售价 50 元，如果带 200 元最多能买()桶这样的油。
A. 3 B. 4 C. 5





2. 一双溜冰鞋 368 元，哥哥每月攒 150 元，至少需要攒()个月才能买一双。

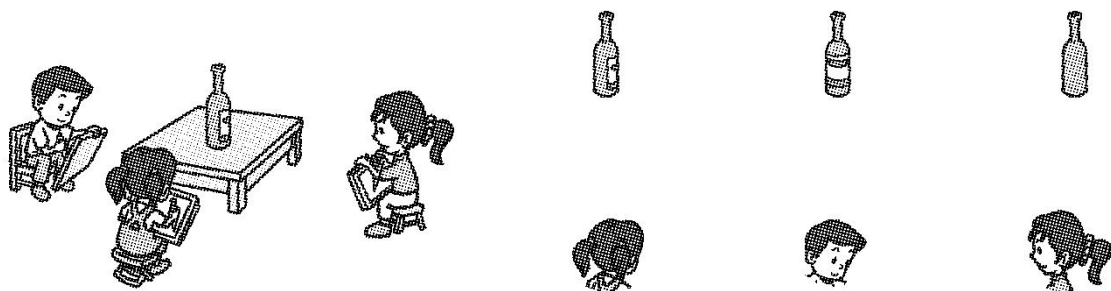
- A. 2 B. 3 C. 4

3. 一根绳子长 350 厘米，第一次剪去 120 厘米，第二次剪去 180 厘米，现在这根绳子比原来短了()厘米。

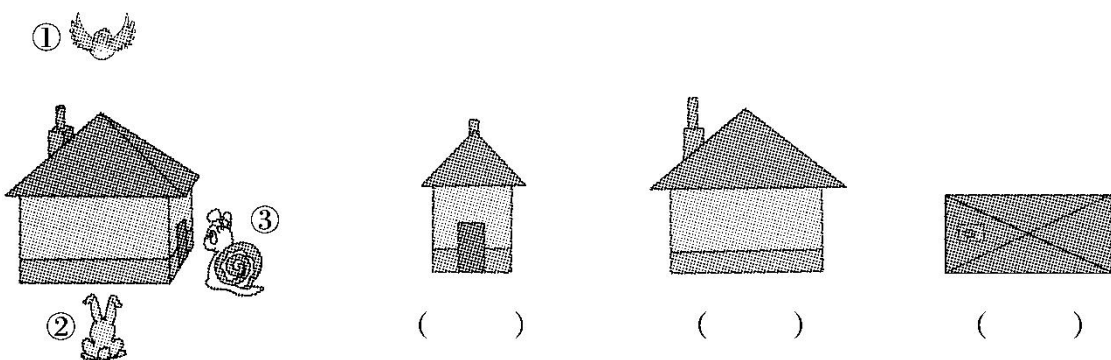
- A. 300 B. 150 C. 200

四、连一连，填一填。(每题 3 分，共 6 分)

1. 他们画的分别是什么？用线连起来。



2. 右面三幅图分别是谁看到的？把序号填在对应的括号里。



五、算一算。(1 题 12 分，其余每题 6 分，共 24 分)

1. 直接写得数。

$15 \times 6 =$	$350 \div 7 =$	$96 \div 3 =$	$25 \times 4 =$
$326 + 159 =$	$200 - 98 =$	$400 \div 8 =$	$7 \times 21 =$
$437 + 63 =$	$386 - 86 =$	$24 \times 4 =$	$18 \times 2 =$





2. 用竖式计算。

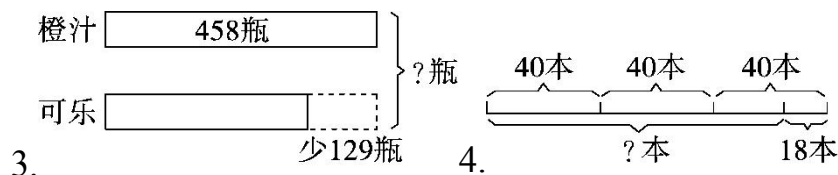
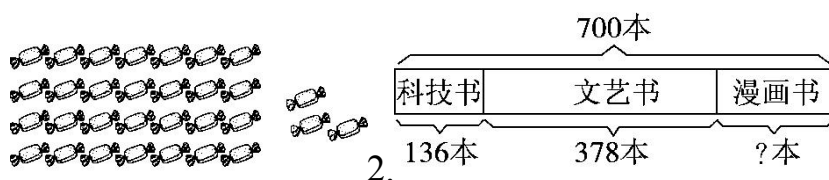
$$928 - 179 = \quad 865 + 273 + 87 = \quad 1000 - 327 + 256 =$$

3. 脱式计算。

$$(720 + 180) \div 9 \quad 1000 - 295 - 363 \quad 145 - 45 \div 5$$

六、看图列式计算。(每题 3 分，共 12 分)

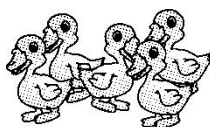
1. 一共有多少颗糖？



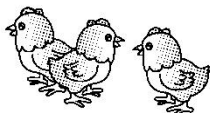
七、解决问题。(1 题 4 分，2 题 5 分，4 题 10 分，其余每题 9 分，共 37 分)

1. 鸭子的只数是鸡的几倍？



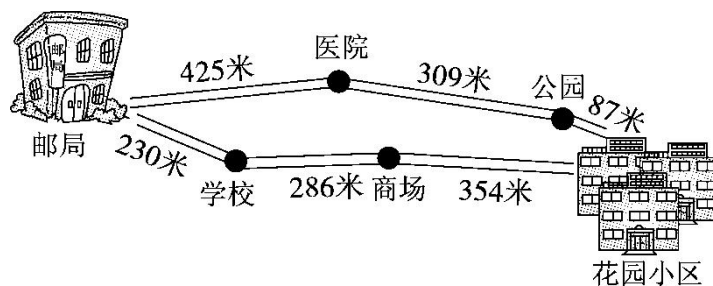


鸭子有56只

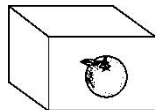


鸡比鸭子少48只

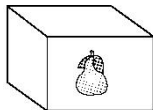
2. 送信。



邮递员叔叔从邮局到花园小区走哪条路近？近多少米？



3. 每箱橘子32元



每箱梨48元

(1)买3箱橘子和2箱梨，分别要花多少元？

(2)敬老院买了4箱橘子和4箱梨，一共花了多少元？(用两种不同的方法解答)





4. 下面是连云港到合肥沿线各大站的火车里程表。



	里程/千米
连云港——淮安	192
连云港——南京	538
连云港——合肥	690

(1)淮安与南京之间的里程是多少千米？

(2) $690 - 192$ 求的是哪两个城市之间的里程？算一算。

(3)一列火车从连云港出发，已经行驶了 460 千米，用“ Δ ”在图中标出火车的大概位置。





5. 李叔叔开车上下班，一周行驶的里程如下表：

星期	一	二	三	四	五
里程/千米	29	32	31	27	32

(1)李叔叔这五天一共行驶了多少千米？

(2)星期一早上出发时里程表的读数是 125 千米，李叔叔星期五晚上到家时里程表的读数是多少？





答案

一、1. 24 2. 39 3. 230 280

4. 40

[点拨]此题求的是 320 里面有多少个 8, $320 \div 8 = 40$ 。

5. 32 49

[点拨]要想求出第 5 天她从第几页看起, 需要知道已看了多少页:

$12 \times 4 = 48$ (页), $48 + 1 = 49$ (页)。

6. 8 18 5 3

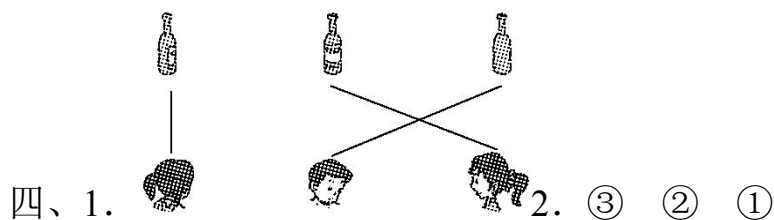
[点拨]等号两边的算式是相等关系, 根据已知的一边算出得数后递推出括号中的数。例: $() \times 4 = 96 \div 3$, 先算 $96 \div 3 = 32$, $32 \div 4 = 8$, $()$ 里应填 8。

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

4. $\times$

[点拨]站在不同位置观察一个正方体, 每次最多能看到 3 个面。

三、1. B 2. B 3. A



五、1. 90 50 32 100 485 102 50 147 500 300 96 36

2. 749 1225 929

3. 100 342 136

六、1. $7 \times 4 + 3 = 31$ (颗)





$$2. 700 - 136 - 378 = 186(\text{本})$$

$$3. 458 - 129 + 458 = 787(\text{瓶})$$

$$4. 40 \times 3 - 18 = 102(\text{本})$$

七、1. $56 \div (56 - 48) = 7$

答：鸭子的只数是鸡的 7 倍。

[点拨]要求鸭子的只数是鸡的几倍，需知道鸭子与鸡的只数分别是多少，所以要先求鸡的只数， $56 - 48 = 8(\text{只})$ 。

$$2. 425 + 309 + 87 = 821 (\text{米})$$

$$230 + 286 + 354 = 870 (\text{米})$$

$$821 \text{ 米} < 870 \text{ 米}$$

$$870 - 821 = 49(\text{米})$$

答：邮递员叔叔走经过医院和公园到花园小区的路近，近 49 米。

$$3. (1) 32 \times 3 = 96(\text{元})$$

$$48 \times 2 = 96(\text{元})$$

答：买 3 箱橘子要花 96 元，买 2 箱梨要花 96 元。

[点拨]问题中的“分别”指的是 3 箱橘子要花多少元，2 箱梨要花多少元，即两个子问题，应分开算。

$$(2) \text{方法 1: } 32 \times 4 = 128(\text{元})$$

$$48 \times 4 = 192(\text{元})$$

$$128 + 192 = 320(\text{元})$$

$$\text{方法 2: } (32 + 48) \times 4 = 320(\text{元})$$

答：一共花了 320 元。





[点拨]因为购买橘子和梨的箱数相等, 所以此题有两种方法求总钱数, 学生可选择自己喜欢的方法解答。另外, 此题求的是买 4 箱橘子和 4 箱梨的总钱数, 注意与(1)题的区别。

4. (1) $538 - 192 = 346$ (千米)

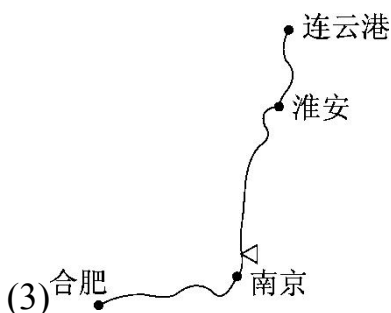
答: 淮安与南京之间的里程是 346 千米。

[点拨]要求淮安与南京之间的里程, 应正确选择有用的信息, 连云港到淮安 192 千米, 连云港到南京 538 千米, 538 千米里面包括了 192 千米, 去掉这部分里程, 剩下的就是淮安到南京的里程。

(2) $690 - 192 = 498$ (千米)

答: $690 - 192$ 求的是淮安到合肥的里程, 是 498 千米。

[点拨]通过 690 和 192 找到相关信息, 发现从 690 里减去 192, 也就是从连云港到合肥的全程中去掉连云港到淮安的里程, 剩下的就是淮安到合肥的里程。



[点拨]先找与 460 接近的数据, 发现火车所在位置接近南京, 而 $460 < 538$, 可知火车还未到达南京。

5. (1) $29 + 32 + 31 + 27 + 32 = 151$ (千米)

答: 李叔叔这五天一共行驶了 151 千米。





(2) $125+151=276$ (千米)

答：李叔叔星期五晚上到家时里程表的读数是 276 千米。

[点拨]星期一早上出发时看到的里程数是这一天的起始里程，应
向后推算 151 千米，所以用加法计算。

