

三年级上册数学试题-第六单元 多位数乘一位数 测试卷-人教版（含答案）

一. 选择题(共 5 题, 共 10 分)

1. 一头大肥猪重 200 千克, 犀牛的体重是大肥猪的 5 倍, 犀牛重 ()。
A. 1000 克 B. 1 吨 C. 40 千克 D. 205 千克
2. 学校要买 8 台电风扇, 每台 278 元, 估一估, 总务处至少要带多少钱? 下面哪个答案比较合理? ()
A. 1600 元 B. 2400 元 C. 2700 元
3. 一个数和 0 相乘得 ()。
A. 这个数本身 B. 0 C. 1
4. $498 \times \square < 1500$, 方框里最大能填 ()。
A. 2 B. 3 C. 4
5. 54 的 3 倍是 ()。
A. 152 B. 162 C. 172 D. 126

二. 判断题(共 5 题, 共 10 分)

1. 四位老师带领 107 位同学去参观博物馆, 如果票价是每人 9 元, 买票一共需要用 963 元。 ()
2. 一个三位数与 9 相乘, 积一定是四位数。 ()
3. 50×6 和 5×60 的计算结果相同。 ()
4. 小华从家到学校, 每分钟走 60m。走 5 分钟后, 离学校还有 160m。小华家离学校有 460m。 ()
5. 算式 $3\square\square \times 3$ 的积一定是三位数。 ()

三. 填空题(共 5 题, 共 15 分)

1. 比较大小

$$12 \times 3 \underline{\quad} 35 \quad 33 \times 2 \underline{\quad} 34 \times 2 \quad 23 \times 2 \underline{\quad} 32 \times 2 \quad 12 \times 2 \underline{\quad} 22 \times 1$$

2. 明明 3 天看完一本书。第一天看了 138 页, 第二天看的页数是第一天的 2 倍, 第三天看的页数是第二天的 2 倍。明明第二天看了 () 页, 第三天看了 () 页, 这本书一共有 () 页。
3. 240×5 的积的末尾有 () 个零, 125×8 的积的末尾有 () 个零。

4. 超市运进 105 袋饼干, 白糖的袋数是饼干的 5 倍, 白糖和饼干共 () 袋。

5. 2 个千 1 个百组成的数是_____，用这个数乘 4 时，可以看作是_____个百乘 4，得_____个百，也就是_____。

四. 计算题(共 4 题, 共 33 分)

1. 脱式计算。

$(406-385) \times 5$

$20 \times 4 + 96$

$960 - 250 \times 3$

2. 用竖式计算。

$238 \times 9 =$

$608 \times 7 =$

$460 \times 5 =$

$508 \times 5 =$

$350 \times 8 =$

$307 \times 4 =$

3. 口算能手。

$8 \times 6 =$

$7 \times 9 =$

$0 \times 18 =$

$520 + 40 =$

$45 \div 6 =$

$900 - 200 =$

$510 + 170 =$

$380 - 300 =$

$600 + 150 =$

4. 列竖式计算，带*要验算。

$① 93 - 27 =$

$② 756 + 369 =$

$③ 358 \times 6 =$

$④ 306 \times 7 =$

$⑤ 870 \times 6 =$

$⑥ *602 - 245 =$

五. 解答题(共 3 题, 共 17 分)

1. 参观海洋馆。



海洋馆
售票处
成人15元
儿童8元

(1) 实验小学三(1)班有 66 名学生,全部去参观海洋馆,一共需要多少钱买门票?

(2) 如果组织全校的 298 名学生去参观,一共需要多少钱?

2. 李阿姨的饲养场里养鸡 840 只,养鸭的只数比鸡的 3 倍多 30 只,李阿姨养鸭多少只?

3. 阳光小学开展向贫困地区儿童捐书的活动,三年级捐书 206 本,四年级捐的本数是三年级的 2 倍,五年级捐的本数是四年级的 2 倍。五年级捐书多少本?

参考答案

一. 选择题

1. B
2. B
3. B
4. B
5. B

二. 判断题

1. ×
2. ×
3. √
4. √
5. ×

三. 填空题

1. >; <; <; >
2. 276; 552; 966
3. 2; 3
4. 630
5. 2100, ; 21; 84; 8400

四. 计算题

1. 105; 176; 210
2. 2142; 4256; 2300; 2540; 2800; 1228

3. 48; 63; 0; 560; $7\cdots\cdots 3$; 700; 680; 80; 750

4. ① $93 - 27 = 66$ ② $756 + 369 = 1125$ ③ $358 \times 6 = 2148$ ④ $306 \times 7 = 2142$ ⑤
 $870 \times 6 = 5220$ ⑥ $602 - 245 = 357$

五. 解答题

1. (1) $66 \times 8 = 528$ (元) (2) $298 \times 8 = 2384$ (元)

2. $840 \times 3 + 30 = 2550$ (只)

3. $206 \times 2 \times 2 = 824$ (本)