

期中检测题(江苏版)

(时间:60 分钟 满分:100 分)

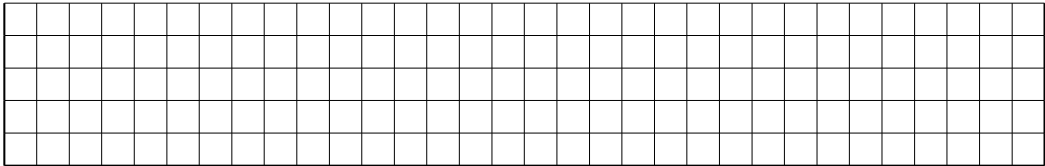
一、填空(每空 1 分,共 22 分)

- 1. 一个平行四边形的面积是 20 平方米,高 50 分米,底是()分米。
- 2. 如果小华向北走 70 米,记作 +70 米,那么小明走了 -40 米,表示他向()走了()米。
- 3. 上体育课,女生排成一排,按照一至二报数。这排女生共有 25 人,第 9 位同学报(),最后一位同学报()。
- 4. 在下面括号里填上合适的小数。
4 厘米=()米 8 元 5 角=()元
60 克=()千克 7 千米 40 米=()千米
- 5. 在 \bigcirc 里填上“<”、“>”或“=”。
20.5 \bigcirc 2.05 3.5 万 \bigcirc 350000 0.5 亿 \bigcirc 5000 万
- 6. 把下面各数都保留一位小数。
0.265 \approx 0.58 \approx 0.671 \approx
- 7. 5.41 的计数单位是(),它含有()个这样的计数单位。
- 8. $\triangle \triangle \odot \triangle \triangle \odot \triangle \triangle \odot \cdots$ 照这样排下去,第 26 个图形是()。
- 9. 用细木条钉成一个长方形框,长 14 厘米,宽 9 厘米,如果把它拉成一个平行四边形,它的周长是()厘米。
- 10. 地球和太阳之间的平均距离大约是 1.496 亿千米,精确到百分位是()千米;我国 2004 年初中生一共有 64750000 人,改写成用“亿人”作单位的数是(),保留两位小数是()。

二、选择(每题 2 分,共 10 分)

- 1. 与 0 最接近的一个数是()。
A. -4 B. -1 C. +2
- 2. 大于 0.7 而小于 0.8 的小数有()。
A. 1 个 B. 9 个 C. 无数个
- 3. 一个由木条钉成的平行四边形的面积是 40 平方分米,把它变成一个长方形后面积和平行四边形比()。
A. 平行四边形面积大 B. 长方形面积大 C. 一样大
- 4. 用 1、2、3 和一个小数点组成的最大的一位小数是()。
A. 12.3 B. 23.1 C. 32.1
- 5. 2006 年 9 月 1 日是星期天,红星小学星期六和星期天不上课,那么这个月他们共上了()天课。
A. 21 B. 22 C. 23 D. 20

三、操作(在下面方格上画上平行四边形、三角形、梯形各一个,使它们的面积都等于长方形面积)(9 分)



四、竖式计算下列各题(每题3分,共9分)

$6.7 + 6.32 =$

$7.89 - 3.56 =$

$10 - 4.275 =$

五、用简便方法计算(每题3分,共18分)

$7.28 - (0.8 + 3.48)$

$3.15 + 1.83 + 6.85 + 2.17$

$5.3 + 0.98 + 2.7$

$2.72 - 3.98 + 5.28 - 2.02$

$10.78 - 1.54 - 2.46$

$8.44 - (5.44 + 2.8)$

六、解决问题(共32分)

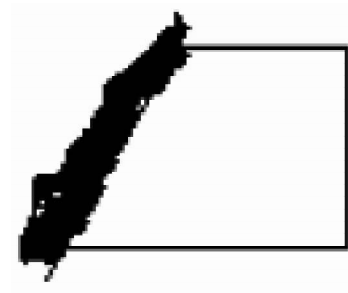
1. 一个平行四边形的停车场,底是53米,高是28米,平均每辆车子占地14平方米,这个停车场最多可以停放多少辆车?(5分)

2. 一个自选商店门口的装饰牌是等腰梯形。它的上底是14米,下底是24米、高是4米。油漆这块装饰牌(每平方米需用油漆2千克),100千克油漆够不够?(5分)

3. 一根5.2米长的竹竿直插入水池中,竹竿的入泥部分是0.6米,露出水面的部分是1.8米,池水深多少?(5分)

4. 一块平行四边形的菜地,它的底是 12 米,高是 5 米,共收蔬菜 1020 千克,这块地平均每平方米收蔬菜多少千克? (5 分)

5. 王叔叔利用一面墙,如下图,用 20 米长的绳子,围成了一个梯形,这个梯形的高是 6 米,这个梯形的面积是多少平方米? (6 分)



6. 粮仓有粮食若干,运出 3.5 吨后,剩下的比运走的多 2.7 吨,粮仓原来存有粮食多少吨? (6 分)