

成都市青羊区小学 2019—2020 学年度上期

四年级数学期末检测题

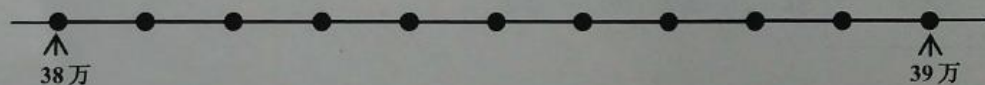
(完卷时间 90 分钟)

题号	一	二	三	四	五	六	总分	选作题
得分								

得分	评卷人

一、填空题。(共 18 分)

1. 太阳和地球之间的距离约 149600000 千米，横线上的数读作 ()，改写成用“万”作单位的数是 () 万。
- 月球和地球之间的平均距离约 384000 千米，先把这个数用“△”在下图中标一标，再把这个数四舍五入到万位约是 ()。



2. 同一平面内，过一点可以画 () 条直线，过两点可以画 () 条直线。
3. 根据 $26 \times 18 = 468$ 直接写出下面算式的结果。
- $26 \times 180 = ()$ $4680 \div 18 = ()$ $468 \div 52 = ()$
4. 盒子里有 7 黄 2 红 5 白共 14 个球。任意摸出一个球，可能出现 () 种情况，摸出 () 色球的可能性最大，摸出 () 色球的可能性最小。
5. 四(1)班一次数学测验的平均分是 89 分，如果小东得了 90 分，记作 +1 分；小北得 88 分，应记作 () 分；小西得 89 分，应记作 () 分。
6. 黑板的上、下两条边互相 ()，相邻两条边互相 ()。
7. 某次足球比赛共有 5 支队伍参加，如果每两个队都要进行一场比赛，那么一共要进行 () 场比赛。
8. 一个数，四舍五入到万位的近似数是 3 万，这个数最大是 ()，最小是 ()。

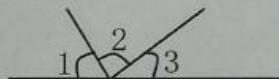
9. “□62”是一个三位数。

如果算式“□62÷57”的商是两位数，□里最小填（ ）。

如果算式“□62÷57”的商是一位数，□里最大填（ ）。

10. 淘气把 $50 \times (\square + 3)$ 错算成了 $50 \times \square + 3$ ，正确结果与他算出的结果相差（ ）。

11. 如图，已知 $\angle 1 + \angle 2 = 140^\circ$ ， $\angle 2 + \angle 3 = 120^\circ$ ，则 $\angle 2 = ()^\circ$ 。



得分	评卷人

二、计算题。(共 30 分)

1. 口算。(6 分)

$36 \div 3 =$

$12 \times 40 =$

$205 \div 5 =$

$99 \div 11 =$

$120 \div 12 =$

$480 - 190 =$

$128 \div 4 =$

$24 \times 50 =$

$8 \times 25 =$

$540 \div 90 =$

$302 \times 3 =$

$73 + 37 =$

2. 竖式计算。(12 分)

$208 \times 37 =$

$286 \times 65 =$

$910 \div 35 =$

$763 \div 21 =$

3. 脱式计算。(能简算的要简算!)(12 分)

$(1) 864 \div [(27 - 23) \times 12]$

$(2) 125 \times (8 + 792)$

$(3) 25 \times 44$

$(4) 650 \div 25$

$(5) 218 \times 59 + 40 \times 218 + 218$

$(6) 14 \times 98 + 28$

得分	评卷人


三、选择题。将正确答案的番号写在 () 内。(共 6 分)

1. 下面各数中, 一个零也不读的数是 ()。

A. 3080000

B. 300800

C. 3008000

2.  左图中有 () 条直线, () 条射线。

A. 1

B. 2

C. 3

D. 4

3. $A \div B = 16$, 则 $(A \times 5) \div (B \div 2) = ()$ 。

A. 80

B. 8

C. 160

D. 40

4. 与 199×99 结果相等是 ()。

A. $200 \times 99 - 1$

B. $100 \times 99 + 99$

C. $200 \times 100 - 2$

D. $200 \times 99 - 99$

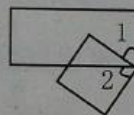
5. 下图中一个是长方形, 另一个是正方形, 则 $\angle 1$ 和 $\angle 2$ 的大小关系是 ()。

A. $\angle 1 > \angle 2$

B. $\angle 1 < \angle 2$

C. $\angle 1 = \angle 2$

D. 无法判断



得分	评卷人

四、判断题。(正确的画“√”, 错的画“×”)(共 5 分)

1. 0 既不是正数, 也不是负数。 ()

2. 用数对 $(a, 3)$ 可以表示教室里第三列任意一个同学的位置。 ()

3. 淘气掷 5 次硬币都是正面朝上, 掷第 6 次也一定是正面朝上。 ()

4. 在同一平面内, 两条直线的位置关系有三种: 平行、相交和垂直。 ()

5. $49 \times 98 + 98 = 49 \times (98 + 2) = 4900$ 。 ()

得分	评卷人

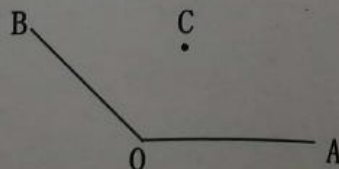
五、图形问题。(共 19 分)

1. 按要求画图。(3 分)

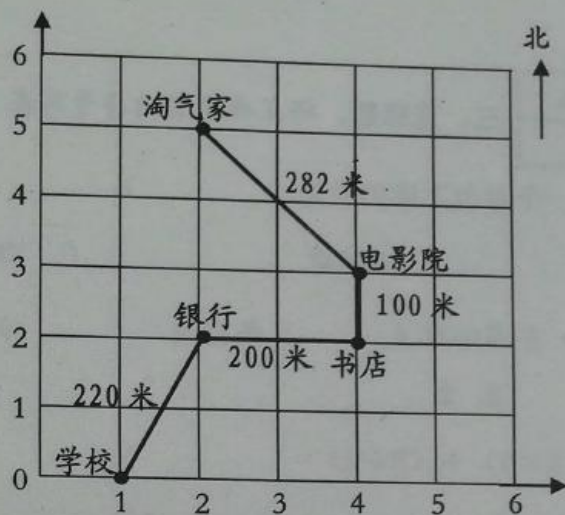
(1) 以 A 为顶点, 画一个 85° 的角。

(2) 过点 C 作直线 OA 的平行线和直线 OB 的垂线。

A



2. 填一填。(6分)



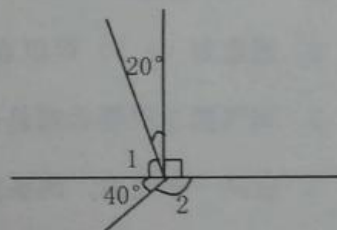
(1) 确定位置。

数对 (4, 2) 表示 () 的位置。学校的位置是 (,)。淘气家的位置是 (,)。

(2) 上学路线。

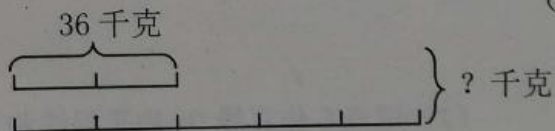
淘气从家出发到学校, 先向 () 方向行 () 米到电影院; 再向 () 方向行 100 米到书店; 然后向 () 方向行 () 米到银行; 最后向 () 方向行 220 米就到学校了。

3. 如图, 计算 $\angle 1$, $\angle 2$ 的度数。(4分)

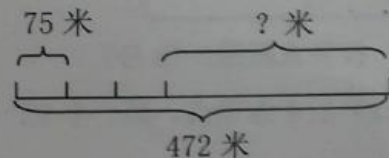


4. 看图列综合算式计算。(6分)

(1)



(2)



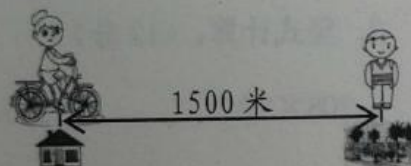
得分	评卷人

六、解决问题。(共 22 分)

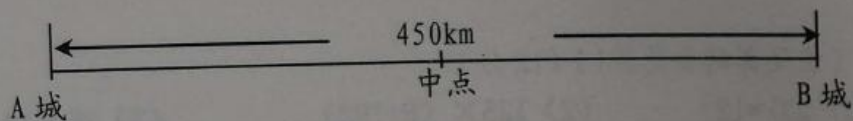
1. 国庆 70 周年庆典上, 阅兵方队正步通过天安门前时, 每人走了 128 步, 每步长 75 厘米。每人走的正步一共是多少厘米, 相当于多少米?



2. 一天 18:02 小南妈妈骑车从家出发去接在广场玩耍的小南回家, 她接到小南后立刻返回, 到家后她看到时间正好是 18:17。小南妈妈骑车的平均速度是多少?



3. 一辆客车从 A 城开往 B 城, 如下图:



- (1) 客车的速度是 75 千米/时, 2 小时后到达图中什么位置? 用 \triangle 标出。

- (2) 按这样的速度, 还要多长时间才能到达 B 城?

4. (1) 商店从工厂批发了 80 台打印机, 每台 400 元, 商店要付给工厂多少元?

(2) 商店在卖出 60 台打印机后, 开始降价销售。如果这批打印机全部售出, 你认为商店是赚钱还是赔本? 赚多少或赔多少?



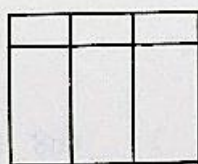
每台打印机
原价: 500 元
现价: 350 元

得分	评卷人

【选作题】(共 20 分)

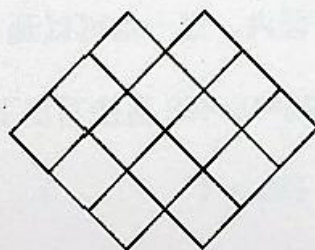
1. 数一数。

(1)



上图中一共有 () 个长方形。

(2)



上图中一共有 () 个正方形。

2. 甲、乙两个数, 如果甲数加上 50, 就等于乙数; 如果乙数加上 350 就等于甲数的 3 倍, 问甲、乙各是多少? (尝试先画图表示题意, 再根据画出的图找找数量间的关系。)