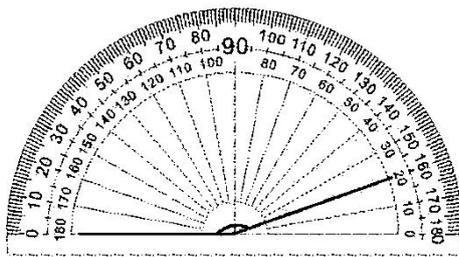




期末测试卷(一)

一、我会填。(每空1分, 共22分)

1. 一个数由6个亿, 5个千万, 3个十万, 8个千组成, 这个数写作(), 读作()。
2. 设存入为正, 支出为负。李老师本月存入存折2600元可记作()元, 过了几天又从存折中支出1700元可以记作()元, 如果李老师上个月存折上原有3000元, 那么现在李老师的存折上的余额是()元。
3. 身份证号码的第()位表示性别。
4. 妈妈买回8个肉包, 2个豆包, 小贝任意吃一个, 吃到()包的可能性大。
5. $a \div 35 = 24 \cdots \square$, 当余数是()时, a 最大。
6. 如下图, 量角器量的这个角的度数是()°。



7. 在 $-2\text{ }^{\circ}\text{C}$, $-8\text{ }^{\circ}\text{C}$, $-10\text{ }^{\circ}\text{C}$ 中, 最低温度是(), 最高温度是()。
8. 淘气买的音乐会门票是“4排5号”用(4, 5)来表示, 那么(13, 7)表示的位置是()排()号。
9. 在 内填上适当的数。





46 382 \approx 46 万 63 5480 \approx 634 万 9 9370000 \approx 10 亿

10. 学校为每个学生编一个考试号, 考试号为五位数, 张静是五年级三班学号为 47 的学生, 考试号为 50347; 李明的考试号为 50512, 他是()年级()班学号为()的学生; 王东的考试号为 40306, 他是()年级()班学号为()的学生。

二、我会选。(每题 1 分, 共 5 分)

1. 直线与射线比较, ()。
A. 直线更长 B. 射线更长 C. 无法比较
2. 与算式 $676 - (276 + 315)$ 计算结果相同的是()。
A. $676 - 276 + 315$ B. $276 + 315 + 676$ C. $676 - 276 - 315$
3. $a \div b = c$, 把 a 扩大为原来的 10 倍, 要使 c 不变, b 需要()。
A. 不变 B. 乘 10 C. 除以 10
4. 下列各数中, ()读出两个零。
A. 606060 B. 660006 C. 600606
5. 小刚先向东走 200 米, 又向南走 200 米, 这时小刚所在位置是在原来位置的()方向上。
A. 西南 B. 东南 C. 西北

三、我会辨。(每题 1 分, 共 5 分)

1. 在整数数位顺序表中, 每两个计数单位间的进率是十。()
2. 一个三位数乘 99, 积一定是五位数。()
3. 某市某月的最高气温是 5°C , 最低气温是 -3°C , 这天的温差为 2°C 。()





4. 现在是上午 10 时，过 12 时后一定会有太阳。 ()

5. 下棋比赛规定赢为正分，输为负分。小丽的得分为 0 分，说明她没有下棋。 ()

四、我会算。(1 题 4 分，2 题 8 分，3 题 12 分，共 24 分)

1. 直接写得数。

$$40 \times 60 = \quad 18 \times 4 = \quad 10 \times 50 = \quad 208 \times 49 \approx$$

$$0 \div 32 = \quad 400 \div 50 = \quad 722 \div 90 \approx \quad 150 \div 50 \times 3 =$$

2. 用竖式计算。

$$306 \times 27 = \quad 234 \times 58 = \quad 793 \div 61 = \quad 840 \div 35 =$$

3. 计算下面各题，能简算的要简算。

$$37 \times 49 + 37 \times 51 \quad 102 \times 36 \quad 165 \div [3 \times (47 - 42)]$$

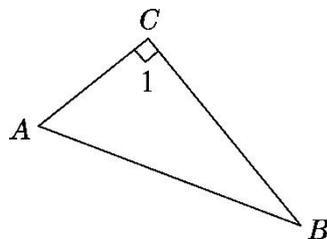
$$700 \div 25 \quad 25 \times 34 \times 2 \times 4 \quad 340 - 240 \div 20 \times 5$$





五、按要求完成下面各题。(1 题 8 分, 2 题 4 分, 3 题 6 分, 共 18 分)

1. 右图是三角形 ABC 。

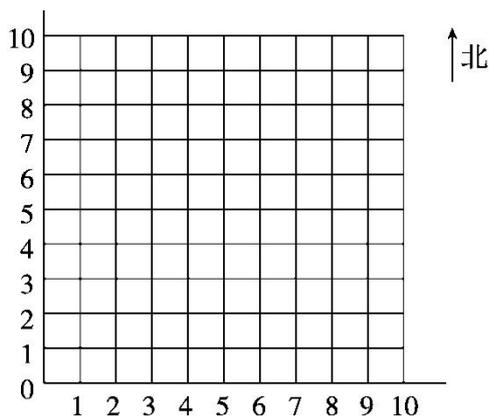


(1)过 C 点作 AB 的垂线 l , 过 B 点作 AC 的平行线 m 。

(2) $\angle 1 = (\quad)$ 度, BC 与 AC 的位置关系是()。

2. 用量角器画出 70° 和 110° 的角。

3. 下图是希望小学的平面图, 把希望小学各场所标在图上。



教学楼(8, 8) 科技楼(7, 9) 食堂(2, 3) 花坛(5, 4)

图书馆(9, 7) 舞蹈室(3, 6)



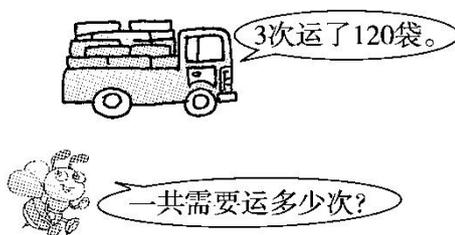


六、解决问题。(5 题 10 分，其余每题 4 分，共 26 分)

1. 1 吨废纸可以生产纸张 700 千克。如果 1 千克这样的纸张能制成 25 本练习本，那么 12 吨废纸生产的纸张能制成多少本练习本？

2. 小华每分打 102 个字，小华 10 分大约能打多少个字？

3. 某粮食加工厂要把 400 袋大米运往仓库。



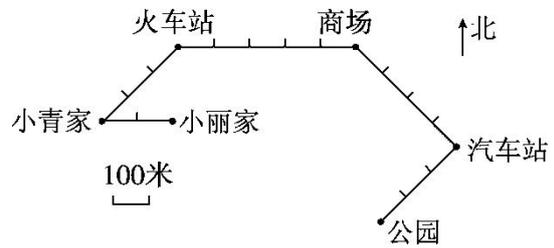
4. 一个修路队要修路 2320 米，已经修了 400 米，剩下的要在 16 天内完成，平均每天要修多少米？





5. 小青从家到公园玩。

(1)说说小青从家到公园的行走路线。



(2)小青从家出发，以 100 米/分的速度行走，同时小丽从家出发，要以怎样的速度才能在商场追上小青？





答案

一、1. 650308000 六亿五千零三十万八千

2. +2600 -1700 3900

3. 17 4.肉 5. 34 6. 160

7. -10°C -2°C 8. 13 7

9. 2(答案不唯一) 3 9(答案不唯一)

10. 五 五 12 四 三 6

二、1. C 2.C

3. B [点拨]根据商不变的规律可得答案。

4. C 5.B

三、1. \times 2. \times

3. \times [点拨]5和-3相差8, 故为 8°C 。

4. \times 5. \times

四、1. 2400 72 500 10000 0 8 8 9

2. 8262 13572 13 24

3. $37 \times 49 + 37 \times 51$	102×36
$= 37 \times (49 + 51)$	$= (100 + 2) \times 36$
$= 37 \times 100$	$= 100 \times 36 + 2 \times 36$
$= 3700$	$= 3600 + 72$
	$= 3672$
$165 \div [3 \times (47 - 42)]$	$700 \div 25$
$= 165 \div [3 \times 5]$	$= (700 \times 4) \div (25 \times 4)$





$$= 165 \div 15$$

$$= 2800 \div 100$$

$$= 11$$

$$= 28$$

$$25 \times 34 \times 2 \times 4$$

$$340 - 240 \div 20 \times 5$$

$$= (25 \times 4) \times (2 \times 34)$$

$$= 340 - 12 \times 5$$

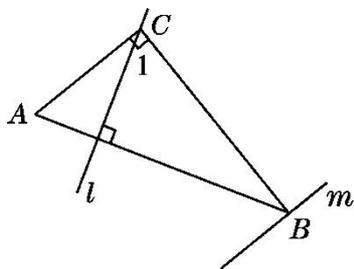
$$= 100 \times 68$$

$$= 340 - 60$$

$$= 6800$$

$$= 280$$

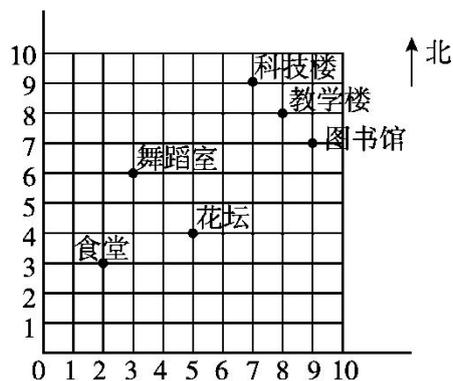
五、1.(1)



(2)90 垂直

2. 略

3.



六、1. $25 \times 700 \times 12 = 210000$ (本)

答：能制成 210000 本练习本。

2. $102 \times 10 \approx 100 \times 10 = 1000$ (个)

答：小华 10 分大约能打 1000 个字。





3. $400 \div (120 \div 3) = 10$ (次)

答：一共需要运 10 次。

4. $(2320 - 400) \div 16 = 120$ (米)

答：平均每天要修 120 米。

5. (1)小青从家先向东北方向走 300 米到火车站，再向东走 500 米到商场，再向东南方向走 400 米到汽车站，最后向西南方向走 300 米到公园。

(2)小青从家出发到商场需要的时间：

$$(300 + 500) \div 100 = 8 \text{ (分)}$$

小丽家到商场的路程：

$$200 + 300 + 500 = 1000 \text{ (米)}$$

小丽的速度：

$$1000 \div 8 = 125 \text{ (米/分)}$$

答：小丽要以 125 米/分的速度才能在商场追上小青。

