

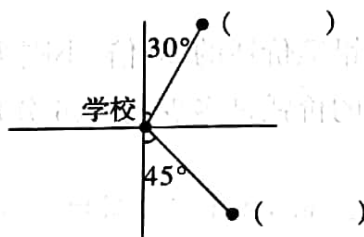
第十四周测评：期末综合复习

时间：90分钟 满分：100分

题号	一	二	三	四	五	总分
得分						

一、填空。(共 30 分)

- 边长是 100 米的正方形土地，它的面积是()平方米，是()公顷。
- 把 0.28 扩大到原来的()倍是 2.8。把 69 缩小到原来的 $(\frac{\quad}{\quad})$ 是 0.69。
- 在○里填上“>”“<”或“=”。
 - 4.3×0.2 ○ 4.3
 - $9.6 \div 1.2$ ○ 9.6
 - 当 $x=50$ 时， $2x-16$ ○ 68
 - 当 $x=2.5$ 时， $7x-3x$ ○ 10
- 在 0.565、0.5656……、0.565565……、0.56 中，最大的数是()。
- 一个直角三角形，三条边的长分别为 3 厘米、4 厘米和 5 厘米。这个三角形的面积是()平方厘米。
- 把十二生肖卡片打乱顺序，扣着放在桌子上，任意翻开一张，翻开的生肖有()种可能结果。
- 根据下面的描述确定位置，并标在图上。



- 儿童公园在学校北偏东 30° 方向。
 - 书报亭在学校南偏东 45° 方向。
- 一个停车场长 300 米，宽 60 米。这个停车场占地()公顷。
 - 小明在计算某数除以 3.5 时，把“÷”看成了“×”，结果是 245，这道题的正确答案是()。



二、判断。(对的在括号里画“√”，错误的画“×”)(共5分)

1. 等底等高的两个三角形一定能拼成一个平行四边形。 ()
2. 0.26 去掉小数点后扩大到原来的 100 倍。 ()
3. 下面三个面积相等的平行四边形，它们阴影部分的面积一样大。 ()



4. $A=1.36 \div 0.01$ 与 $B=1.35 \times 100$ 的结果比较, B 比较大。 ()
5. 方程 $5x-5=5$ 和方程 $x \div 5=0.4$ 的解相同。 ()

三、选择。(把正确答案前的选项填在括号里)(共5分)

1. 1.8×8.6 的积有()小数。
A. 一位 B. 两位 C. 三位
2. 一个数扩大到原来的 10 倍,又缩小到原来的 $\frac{1}{100}$ 是 6.6,这个数是()。
A. 0.066 B. 6.6 C. 66
3. 用木条制作一个长方形,再把它拉成平行四边形,和原来的长方形相比的结果是()。
A. 周长不变,面积变小 B. 周长变小,面积变大
C. 周长不变,面积变大 D. 周长变大,面积变小
4. 方程 $3x-2.5 \times 8=4$ 的解是()。
A. $x=2.5$ B. $x=3$ C. $x=4$ D. $x=8$
5. 一个三角形和一个平行四边形的高相等,平行四边形的底是三角形底的 4 倍,则平行四边形的面积是三角形面积的()倍。
A. 4 B. 2 C. 8 D. 6

四、计算。(共26分)

1. 列竖式计算。(4分)

3. $47 \times 2.6 =$

2. $38 \div 0.35 =$



2. 计算,能简算的要简算。(12分)

$$9.6 \div 1.2 + 0.4 \times 5$$

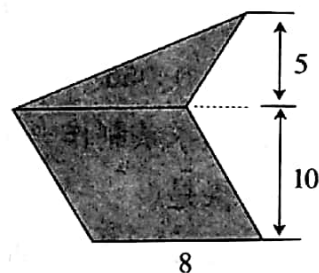
$$3.68 \times [1 \div (2.1 - 1.6)]$$

3. 解方程。(6分)

$$5x - 14 \times 70 = 800$$

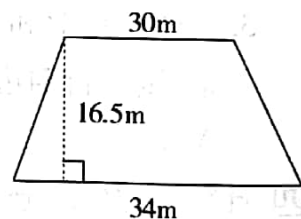
$$5.8x + 9.2x = 72$$

4. 计算下面组合图形的面积。(单位:米)(4分)



五、解决问题。(共 34 分)

1. 有一块梯形的麦地(如图),计算这块麦地的面积。如果每平方米产小麦 0.8 千克,那么这块麦地共产小麦多少千克?(4分)



2. 张老师带 470 元钱去买 4 个篮球后,剩下的钱正好买 3 个排球,一个排球的价格是多少元?(用方程解答)(6分)



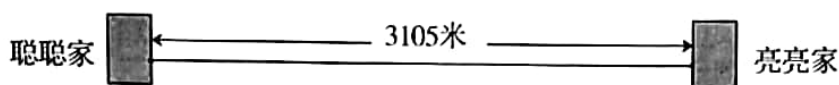
篮球: 80 元



排球: ? 元



3. 星期六,聪聪和亮亮约好 9:30 从各自的家里出发,碰面后一起去图书馆,聪聪平均每分钟走 70 米,亮亮平均每分钟走 65 米。他们在什么时刻相遇?(6 分)



4. 一块地近似平行四边形,底是 43 米,高是 20 米。在这块地里种白菜,如果白菜的行距是 0.5 米,株距是 0.4 米,这块地约种白菜多少棵?(6 分)



5. 买下面的两种水果共需多少元钱?(6 分)



6. 一支钢笔的价钱是一支铅笔价钱的 20 倍,小刚买了 1 支钢笔和 5 支铅笔,一共花了 50 元,一支钢笔的价钱是多少元?(6 分)

