

2022—2023 学年第二学期四年级数学学科期末指导试卷

(考试时间：70 分钟 满分：100 分)

学校： 班级： 姓名： 成绩：


一、选择题。(本大题共 8 小题，每小题 3 分，共 24 分)(在每小
题列出的四个选项中，选出符合题目要求的一项)

(1) 由 5 个十和 8 个百分之一组成的数是 ()。

- A. 5.08 B. 50.008 C. 50.08 D. 50.80

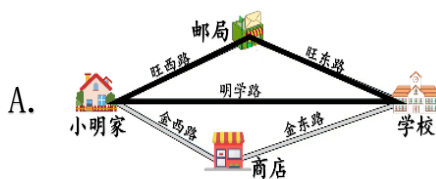
(2) 小玲身高 1.48 米，爸爸比小玲高 0.3 米，爸爸的身高是()。

- A. 1.18 米 B. 1.45 米 C. 1.51 米 D. 1.78 米

(3) 下面物体中，从右面看，看到的图形是  的是 ()。



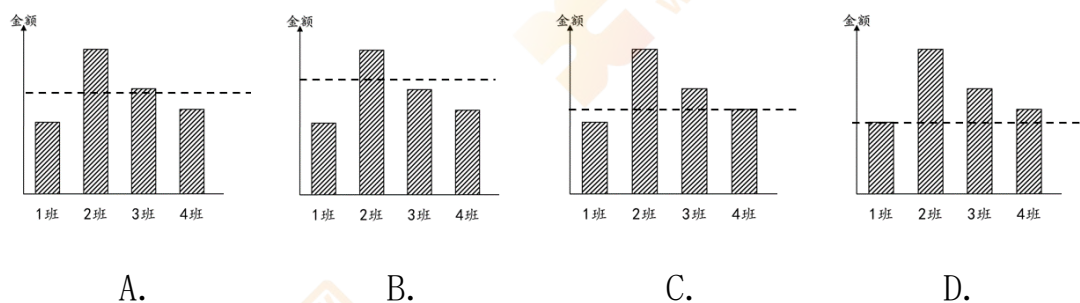
(4) 生活中有很多应用三角形稳定性的例子，看看下面四个图，
没有利用三角形稳定性的是 ()。



(5) 计算 25×88 时，下面的计算方法不正确的是 ()。

- A. $25 \times 8 \times 11$ B. $25 \times 8 \times 80$
C. $25 \times 8 + 25 \times 80$ D. $25 \times 4 \times 22$

(6) 在一次献爱心活动中，四年级各班的捐款统计如下图，虚线所在的位置能反映 4 个班平均捐款钱数的是 ()。



(7) 一个两位小数“四舍五入”后得到的近似数是 6.0，这个两位小数最小是 ()。

- A. 6.05 B. 6.04 C. 5.95 D. 5.94

(8) 一个等腰三角形的两条边分别是 4cm 和 9cm。这个等腰三角形的周长是 ()。

- A. 17cm B. 22cm C. 17cm 或 22cm D. 无法确定

二、填空题。(本大题共 6 小题，每题 3 分，共 18 分)

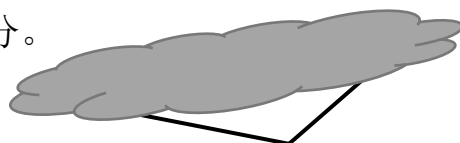
(9) 地球为太阳系由内及外的第三颗行星，也是太阳系中直径、质量和密度最大的类地行星，地球赤道为半径六千三百七十八点一三七千米，呈两极稍扁赤道略鼓的不规则的椭球体。

横线上的数写作：_____千米

(10) 中国神舟十六号飞船总长 8m，由推进舱、返回舱和轨道舱组成，总质量约为 7 吨 755 千克。7 吨 755 千克 = () 吨

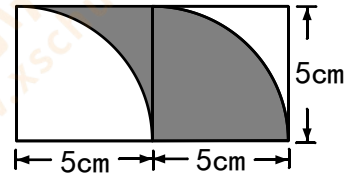
(11) 如右图，一个三角形被遮住了一部分。

被遮住的三角形一定是 ()



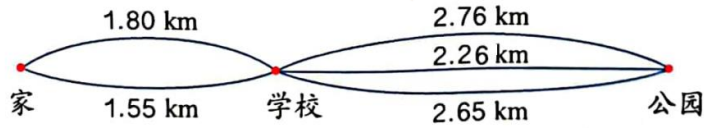
三角形。

(12) 如右图, 阴影部分的面积是 () cm^2 。



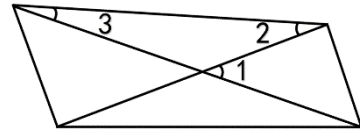
(13) 星期六小明从家出发, 经过学校到公园, 最近的路程是 ()

千米。



(14) 如右图, 如果 $\angle 1 = 40^\circ$, $\angle 2 = 25^\circ$,

那么 $\angle 3 = ()^\circ$ 。



三、计算下面各题。(本大题共 2 小题, 每小题 4 分, 共 8 分)

(15) $360 + 480 \div 120 - 154$

(16) $940 \times [128 - (154 - 31)]$

四、用简便方法计算下面各题。(本大题共 2 小题, 每小题 4 分, 共

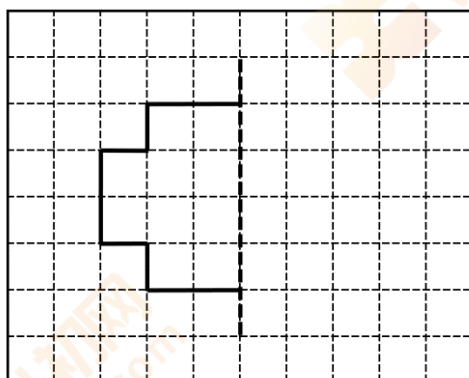
8 分)

(17) $3000 \div 125 \div 8$

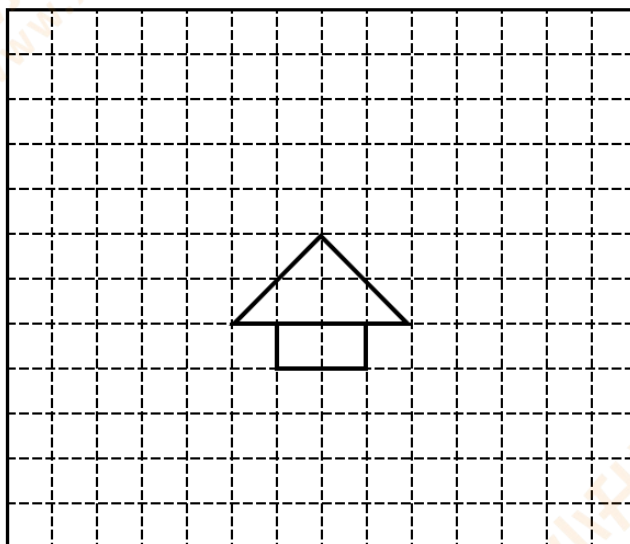
(18) $4.9 + 5.17 + 2.83 + 5.1$

五、操作题。(本大题共 2 小题, 共 6 分)

(19) 画出下面轴对称图形的另一半。



(20) 画出将  向上平移 4 格后得到的图形。

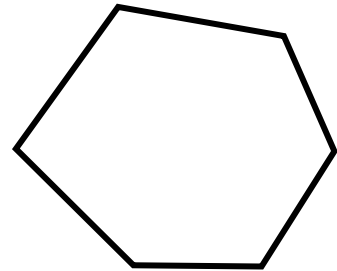


六、解答下面各题。(本大题共 5 小题, 共 36 分)

(21) 地球表面积是由海洋面积和陆地面积两部分组成。地球表面积大约是 5.1 亿平方千米, 其中海洋面积大约是 3.61 亿平方千米。海洋面积比陆地面积大多少亿平方千米?

(22) 某商店每个足球售价 108 元，每个篮球售价 92 元。学校需购买足球和篮球各 15 个，一共要花多少钱？

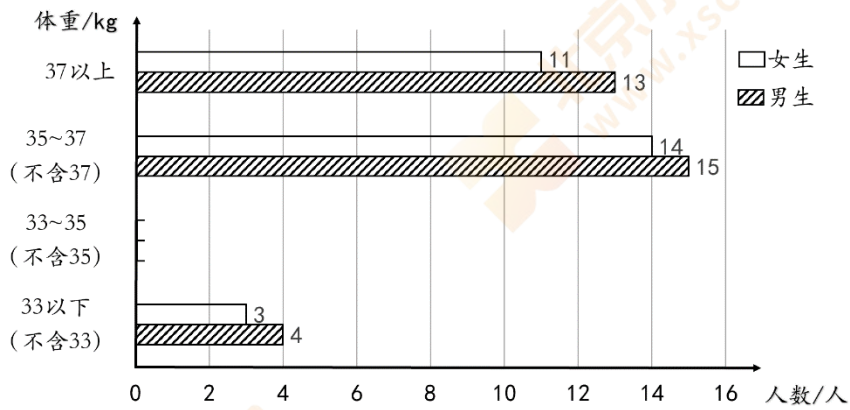
(23) 请你用适当的方法来验证六边形的内角和是 720° 。



(24) 某小学四年级学生体重情况如下表。

体重 (kg)	33 以下 (不含 33)	33~35 (不含 35)	35~37 (不含 37)	37 以上
女生人数	3	8	14	11
男生人数	4	7	15	13

某小学四年级学生体重情况统计图



- ① 根据统计表中的数据将上面的条形统计图补全。
- ② 体重在 33kg 以下（不含 33kg）的共有（ ）人。
- ③ 该校四年级一名男生今年 10 岁，他的身高约 142cm，体重约 42kg。根据下面表格中的数据，你认为他的身高、体重怎么样？你想对这名男生说些什么？

10 岁儿童身高、体重平均值

性别	身高/cm	体重/kg
男生	143.1	38.6
女生	143.9	36.9

- (25) 四年级共有 370 名师生参加社会实践活动。每辆大车可坐 50 人，租金 550 元；每辆小车可坐 30 人，租金 390 元。怎样租车最省钱？最少要花多少钱？