

# 河北省部分市县期末调研真题精选

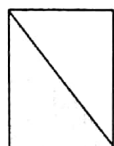
## (八) 承德市调研试题

题号	一	二	三	四	五	总分
得分						

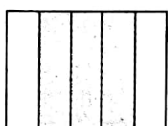
### 一、填一填。(23 分)

1. 500 毫米=( )分米      3 平方米=( )平方分米  
2 米 6 分米=( )米

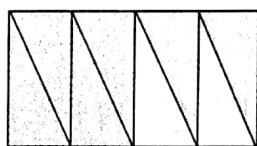
2. 用分数表示各图中的涂色部分。



( )



( )



( )

3. 填上合适的单位名称。

小明是三(2)班的学生,他的身高是 1.45( ),他家到学校的距离是 2( ),他使用的数学课本封面的面积约是 450( ),厚是 5( )。

4. 电视台从 21:30 开始转播足球比赛,到 23:20 结束,这场足球赛一共转播了( )小时( )分。

5. 
$$\begin{array}{r} 21 \\ \times 34 \\ \hline 84 \\ 63 \phantom{0} \\ \hline 714 \end{array}$$
  
 $\frac{84}{714}$  ..... ( )  $\times$  ( ) 的积。  
 $\frac{63}{714}$  ..... ( )  $\times$  ( ) 的积。  
 $\frac{714}{714}$  ..... ( )  $\times$  ( ) 的积。

6. 填上  $>$ 、 $<$  或  $=$ 。

$$3.50 \text{ 元} \bigcirc 3.49 \text{ 元} \quad 0.65 \text{ 米} \bigcirc 0.7 \text{ 米} \quad \frac{6}{13} \bigcirc \frac{9}{13} \quad \frac{5}{8} + \frac{3}{8} \bigcirc 1$$

7. 把一张长方形纸平均分成 10 份,每份是这张纸的( ),3 份是这张纸的( )。

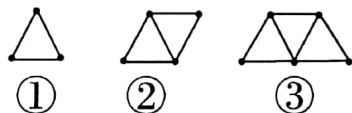
8. 一个长 8 米、宽 4 米的长方形会议室,要用边长 5 分米的正方形地砖铺地,需要用( )块。



9. 甲、乙、丙三个学生,有一个出生在河北,一个出生在河南,一个出生在山西。甲说:“我不是出生在河南。”乙说:“我出生在河北。”丙说:“我不是出生在山西。”那么,甲出生在( ),乙出生在( ),丙出生在( )。

## 二、选一选。(16分)

- 2016年前三月共有( )天。  
A. 89                                      B. 90                                      C. 91
- 下面分数按从小到大排列的是( )。  
A.  $\frac{1}{6}$ 、 $\frac{2}{6}$ 、 $\frac{2}{5}$                                       B.  $\frac{2}{5}$ 、 $\frac{2}{6}$ 、 $\frac{1}{6}$                                       C.  $\frac{2}{6}$ 、 $\frac{1}{6}$ 、 $\frac{2}{5}$
- 一本教学参考书定价 38 元,学校买了 21 本,大约需要( )元。  
A. 500                                      B. 760                                      C. 1000
- 三年级数学课本定价 6.75 元,二年级数学课本定价 6.55 元,三年级数学课本比二年级贵( )元。  
A. 12.3                                      B. 2                                      C. 0.2
- 下列算式中与  $28 \times 36$  乘积相等的是( )。  
A.  $28 \times 20 + 16$                                       B.  $28 \times (20 + 16)$                                       C.  $28 \times (20 + 26)$
- 三(1)班有 40 名同学,其中男生 22 名,女生占全班人数的( )。  
A.  $\frac{22}{40}$                                       B.  $\frac{18}{40}$                                       C.  $\frac{18}{22}$
- 用火柴棒按下面方法摆放,第⑥个图形用火柴棒( )根。



- A. 9                                      B. 11                                      C. 13
8. 一个长方形的长是 10 厘米,宽是 5 厘米,如果长增加 2 厘米,宽增加 2 厘米,它的面积增加( )平方厘米。  
A. 4                                      B. 24                                      C. 34

## 三、计算。(20分)

1. 直接写出得数。

①  $3.5 - 2.3 =$       ②  $6.6 + 2.4 =$       ③  $60 \times 20 =$       ④  $16 \times 4 =$   
⑤  $\frac{5}{9} + \frac{2}{9} =$       ⑥  $\frac{12}{25} - \frac{6}{25} =$       ⑦  $\frac{8}{16} + \frac{8}{16} =$       ⑧  $\frac{9}{18} - \frac{6}{18} =$



2. 列竖式计算。

①  $36.6 - 27.9$

②  $12.6 + 7.7$

③  $25 \times 24$

④  $63 \times 40$

#### 四、做一做。(12分)

1. 方向。

(1) 少年宫在学校的( )方向；

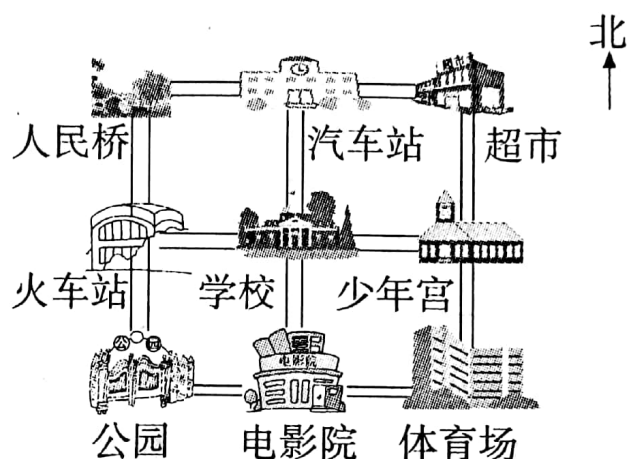
公园在学校的( )方向；

(2) 火车站在人民桥的( )方向，

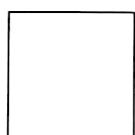
学校在人民桥的( )方向。

(3) 体育场在学校的( )方向，

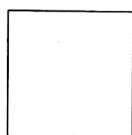
学校在体育场的( )方向。



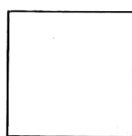
2. 先把每个正方形平均分，再涂色表示它下面的分数。



$$\frac{3}{4}$$



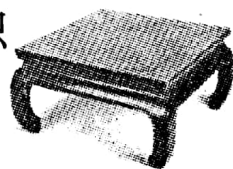
$$\frac{1}{6}$$



$$\frac{5}{8}$$

3. 丫丫家买了一个边长 60 厘米的正方形茶几。

(1) 要配上一块与茶几面一样大的玻璃，这块玻璃的面积是多少平方分米？



(2) 如果要配一块桌布，四周都要下垂 10 厘米，那么这块桌布的面积是多少平方分米？

#### 五、生活中的数学。(29分)

1. 聪聪看一本故事书，第一天看了全书的  $\frac{4}{12}$ ，第二天看了全书的  $\frac{5}{12}$ 。

(1) 两天看了全书的几分之几？

(2) 还剩全书的几分之几没有看？



2. 三年级同学去参观科技馆,共分成了 12 个大组,每个大组又分成 5 个小组,每个小组有 15 人,三年级去参观科技馆的一共有多少人?
3. 一辆货车平均每小时行驶 60 千米,从甲地到乙地需要 12 小时。一辆客车从甲地到乙地需要 9 小时。
- (1)这辆客车平均每小时行驶多少千米?
- (2)丫丫乘坐这辆客车 9:00 从甲地开出,什么时间能到达乙地?
4. 三(1)班决定举办阳光体育运动会,要确定哪些比赛项目呢? 丫丫设计了下面的调查表并进行了调查。

三(1)班同学喜欢的体育项目调查表

体育项目	踢毽子	投沙包	跳绳	健身操	乒乓球
人数(人)	√√√√√ √√	√√√ √√√	√√√√ √√√√	√√√ √	√√√√√ √√√√

(1)整理调查结果,填写在下面的统计表中。

体育项目	踢毽子	投沙包	跳绳	健身操	乒乓球
人数(人)					

(2)从上面的统计结果中,你得到了哪些信息?

(3)如果只能安排三项比赛,你认为应该安排哪三个体育项目?

