

期末质量监测真题精选（二）

时间:70分钟 满分:100分



一 认真审题，填一填。（每空1分，共28分）

1.早上聪聪面向太阳，他的前面是(东)方；他的左边是(北)方。



2.在括号里填入合适的单位或数。

课桌的面积大约40(平方分米)

数学书的长大约25(厘米)

教室的面积大约60(平方米)

一节课有40(分钟)

2000平方分米=(20)平方米

2元6角=(2.6)元

10分钟=(600)秒

3年6个月=(42)个月



3.一年中相邻两个月份都是大月的是(7)月份和(8)月份，都有(31)天。



4.在 里填上“>”“<”或“=”。

$96 \div 3 < 45$

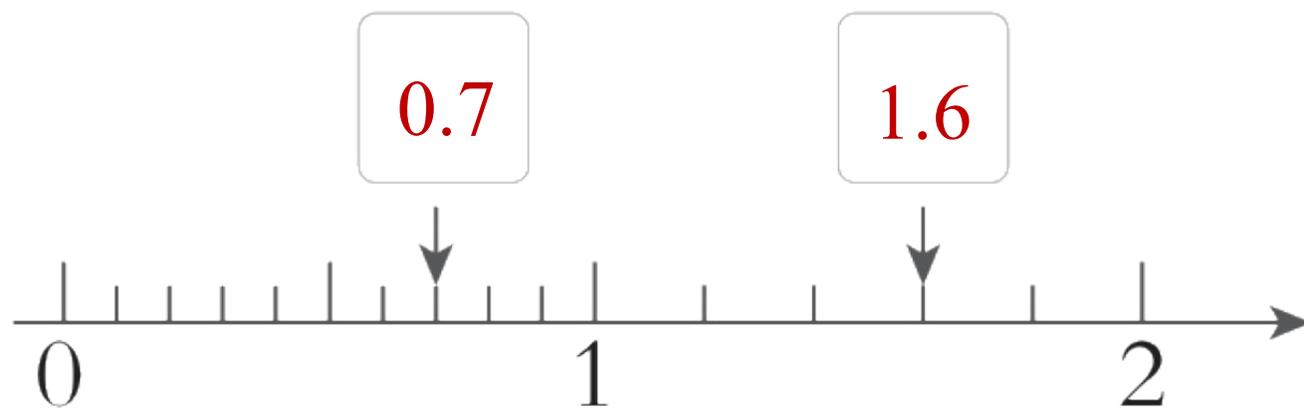
$780 \div 6 > 850 \div 9$

$23 \times 25 < 24 \times 24$

$83 \times 42 > 48 \times 60$



5. 写出箭头所指的小数。



6.小明每天有做口算题的习惯，昨天他做了59题，照这样计算，这个月他大约做了(1800)题。

【点拨】根据题意，这个月可能有28天、29天、30天、31天，天数可以近似看成30天，用天数乘每天做的口算题数量， $30 \times 59 \approx 1800$ (题)。



7. 计算 $\square 39 \div 6$ (注: $\square 39$ 是一个三位数), 如果商是两位数, 那么 \square 里最大填(5); 如果商是三位数, 那么 \square 里最小填(6)。



8.根据图示，括号里填的数是(150)。

$$\begin{array}{r} 152 \\ 3 \overline{) 456} \\ \underline{3} \\ 15 \end{array}$$

15表示的实际

→大小是()



9.有3个书架，每个书架有4层，每层放50本书，一共可以放多少本书？列算式是 $50 \times 4 \times 3$ ，“ 50×4 ”表示（一个书架可以放多少本书）；“ 4×3 ”表示（3个书架一共有多少层）。



10. 一根绳子长9.8米，第一次用去了4.3米，第二次用去了2.7米，现在比原来少了(7)米。

【点拨】现在比原来少的长度就是两次用去的长度和，列式为 $4.3 + 2.7 = 7$ (米)。



11.有4个同学聚会，每两个同学握一次手，全都握一遍，一共要握(6)次手。



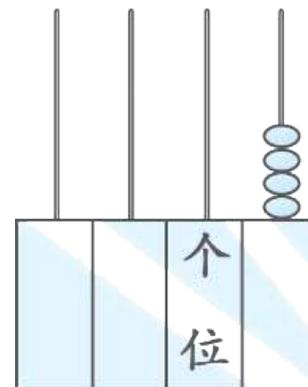
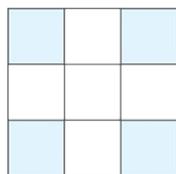
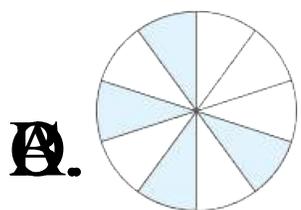
12. 根据右边的竖式，计算出最后结果是(1728)。

$$\begin{array}{r} \square \\ \times \quad 48 \\ \hline \quad 288 \\ \square \\ \hline \square \end{array}$$



二 仔细推敲，选一选。（将正确答案的序号填在括号里）
（每题2分，共10分）

1. 下面图形中，不能表示0.4的意义是(B)。



2. 一辆汽车3小时行驶180千米。照这样计算，这辆汽车6小时能行驶多少千米？下列算式中，错误的是(A)。

A. $180 \div 3 \div 6$

B. $180 \div 3 \times 6$

C. $180 \times (6 \div 3)$

D. $6 \div 3 \times 180$



3.我们要对算式 $608 \div 5 = 121 \cdots 3$ 进行验算，下列选项中正确的是(A)。

A. $121 \times 5 + 3$

B. $(121 + 3) \times 5$

C. $121 \times 3 + 5$

D. $(121 + 5) \times 3$

【点拨】根据“被除数=除数 \times 商+余数”验算。



4. 一本书法字帖一页有62个字，有十几页。这本字帖的总字数最有可能是(B)。

A. 不足600个 B. 620 ~ 1200个 C. 超过1300个 D. 无法确定

【点拨】 这本字帖最少有11页，最多有19页，用每页的字数乘页数，用两位数乘两位数的估算方法，分别计算出这本字帖的总字数最少是多少字，最多是多少字，再选择正确答案。

$62 \times 11 \approx 620$ (个)， $62 \times 19 \approx 1200$ (个)。



5.将图1的右边突出的小正方形剪下来，拼到左边，如图2，刚好拼成一个如图3的长方形，将拼好的图3与原图1相比，则(D)。



图1

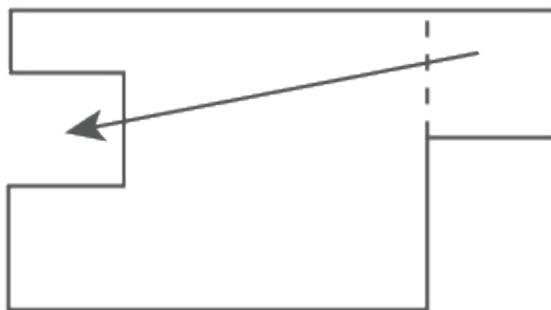


图2



图3

- A. 周长不变，面积不变
- B. 周长变小了，面积变大了
- C. 周长变大了，面积变小了
- D. 周长变小了，面积不变



 细心的你，算一算。（共26分）

1.直接写出得数。（6分）

$25 \times 4 = (100)$

$16 \times 5 = (80)$

$13 \times 70 = (910)$

$15 \times 80 = (1200)$

$560 \div 7 = (80)$

$400 \div 4 = (100)$

$251 \div 5 \approx (50)$

$358 \div 4 \approx (90)$

$5.4 + 4.5 = (9.9)$

$6.7 - 6 = (0.7)$

$8.1 + 2.2 = (10.3)$

$8.3 - 2.2 = (6.1)$



2.列竖式计算。（带☆的要验算）（有验算的每题4分，其余每题3分，共20分）

$$346 \div 5 = (69 \cdots \cdots 1)$$

$$\begin{array}{r} 69 \\ 5 \overline{) 346} \\ \underline{30} \\ 46 \\ \underline{45} \\ 1 \end{array}$$



$$43 \times 27 = (1161)$$

$$\begin{array}{r} 4 \ 3 \\ \times 2 \ 7 \\ \hline 3 \ 0 \ 1 \\ 8 \ 6 \\ \hline 1 \ 1 \ 6 \ 1 \end{array}$$



☆ $46 \times 35 = (1610)$

	4 6		3 5	
×	3 5	验	×	4 6
<hr/>		算:	<hr/>	
	2 3 0		2 1 0	
	1 3 8		1 4 0	
<hr/>			<hr/>	
	1 6 1 0		1 6 1 0	



以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：
<https://d.book118.com/806040144052011011>