

# 2025人教版四年级数学下册期中达标卷免费下载（附答案）

考查范围：第一至四单元

时间:60分钟 满分:100+10分

## 一、填空题。（第6题6分，其余每空1分，共28分）

- 1.根据 $2745 \div 61 = 45$ 写出一个乘法算式和一个除法算式分别是( )和( )。
- 2.把 $63 + 120 = 183$ ,  $80 - 19 = 61$ ,  $183 \div 61 = 3$ 这三个算式改写成一个综合算式为( )。
- 3.如图，买5副手套和5条围巾，一共要用( )元。



4.长征二号F遥十九运载火箭是执行神舟十九号载人飞船发射任务的运载火箭，全长58.34米，近地轨道运载能力为8.8吨。

(1)8.8的计数单位是( )，再加上( )个这样的计数单位就是最大的一位数。

(2)58.34读作( )，58.34米表示( )米( )分米( )厘米。

5. 立体图形  是由( )个小正方体摆成的， 是从( )面看到的图形， 是从( )面看到的图形。（后两空填“前”“左”或“上”）

6.  $2.04\text{m}^2 = (\ )\text{dm}^2$   $60\text{元}8\text{分} = (\ )\text{元}$   $821\text{ m}^2 = (\ )\text{公顷}$

$4\text{kg}25\text{g} = (\ )\text{kg}$   $32.06\text{ km} = (\ )\text{km}(\ )\text{m}$   $2.5\text{时} = (\ )\text{时}(\ )\text{分}$

7. 在  $\bigcirc$  里填上“ $>$ ”“ $<$ ”或“ $=$ ”。

$6.02 \bigcirc 6.002$   $6732000 \bigcirc 6732\text{万}$   $100\text{个}0.01 \bigcirc 10\text{个}0.1$

$3.5 \bigcirc 3.50$   $134 - (75 + 25) \bigcirc 134 - 75 + 25$   $960 \div (24 + 6) \bigcirc 960 \div 24 + 960 \div 6$

8. 天天在计算  $25 \times 23$  时，不小心把“23”写成了“32”，她的计算结果和正确的得数相差( )。

9. 一个小数扩大到原数的100倍后，小数点又向左移动了一位，得到5.39，原来的小数是( )。

10. 刘老师给30名同学买奖品，每本8元买4本送一本笔记本(如右图)，王老师带200元( )。(填“够”或“不够”)



## 二、判断题。(每题1分，共5分)

1. 验算  $265 + 318 = 583$  时，用  $318 + 265$  和  $583 - 265$  验算的依据相同。( )

2. 算式  $126 \times 8 - 114 \div 3$  中可以同时计算乘除法。( )

3. 立体图形从左面和前面看到的图形都是。( )

4.若 $13 \times \square = 14 \times \triangle$  ( $\square, \triangle$ 均不为0),则 $\square$ 与 $\triangle$ 的关系是 $\square < \triangle$ 。 ( )

5.5.07和5.0788保留一位小数都是5.1。 ( )

### 三、 选择题。(每题2分，共12分)

1.新素养符号意识)已知 $\diamond - \triangle = \bigcirc$ ,  $\blacktriangle + \blacksquare = \square$ ,下列各式中正确的是( )。

A.  $\diamond + \bigcirc = \triangle$  B.  $\bigcirc - \diamond = \triangle$  C.  $\square - \blacksquare = \blacktriangle$  D.  $\blacktriangle \times \blacksquare = \square$

2.下面各组数中，在末尾添上“0”，大小都没有发生变化的是( )。

A.5070 507 B.27.09 279 C.45.80 458.0 D.60.701 60

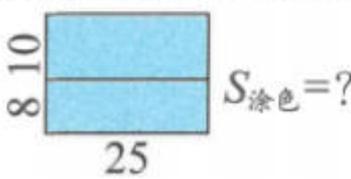
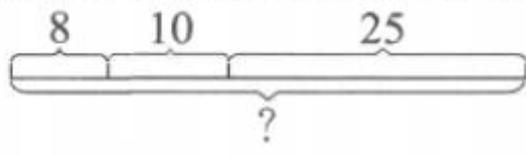
3.运动会百米赛跑中，亮亮的成绩是15.72秒，图图的成绩是16.26秒，点点比图图快，比亮亮慢，点点的成绩可能是( )秒。

A.14.52 B.15.70 C.16.29 D.16.03

4.乐乐看一本故事书，第一周(7天)每天看12页，剩下的每天看7页，再看14天看完，这本故事书一共有( )页。

A.  $7 \times 12 \times 14$  B.  $12 \times (7 + 14)$  C.  $7 \times 12 + 7 \times 14$  D.  $7 \times 14 - 7 \times 12$

5.在下面四个情境中，能解释' $(8+10) \times 25 = 8 \times 25 + 10 \times 25$ '的有( )个。

$\begin{array}{r} 25 \\ \times 18 \\ \hline 200 \dots\dots 8 \times 25 \\ 25 \dots\dots 10 \times 25 \\ \hline \boxed{?} \end{array}$	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th style="padding: 5px;">物品名称</th> <th style="padding: 5px;">单价</th> <th style="padding: 5px;">数量</th> <th style="padding: 5px;">总价</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="padding: 5px;">笔记本</td> <td style="padding: 5px;">8元</td> <td style="padding: 5px;">25本</td> <td rowspan="2" style="padding: 5px;">?元</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">订书机</td> <td style="padding: 5px;">10元</td> <td style="padding: 5px;">25个</td> </tr> </tbody> </table>	物品名称	单价	数量	总价	笔记本	8元	25本	?元	订书机	10元	25个
物品名称	单价	数量	总价									
笔记本	8元	25本	?元									
订书机	10元	25个										
												

A.4

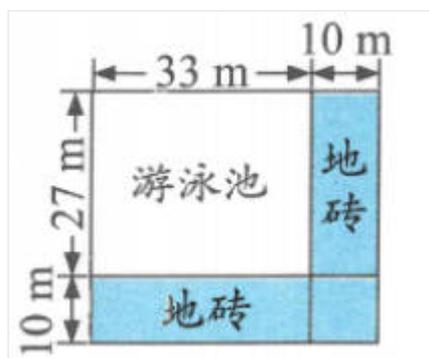
B.3

C.2

D.1

6.如图，公园要在一个长27m、宽33m的长方形游泳池旁铺地砖(涂色部分),地砖的面积是多10 m少平方米?

列式正确的有( )。



① $10 \times 27 + 10 \times 33$  ② $(27 + 10) \times (33 + 10) - 27 \times 33$

③ $(33 + 10 + 27) \times 10$  ④ $10 \times (27 + 33) - 10 \times 10$

A.①② B.②③ C.③④ D.①②③④

#### 四、计算题。(共21分)

1.直接写出得数。(9分)

$100 \times 2.003 = 7.2 \div 100 = 28 \times 0 \div 54 =$

$15 \times 4 \times 8 = 90 - 23 - 37 = 123.5 \div 10 =$

$34 \times 5 \div 34 = 285 - 98 = 0.12 \times 1000 =$

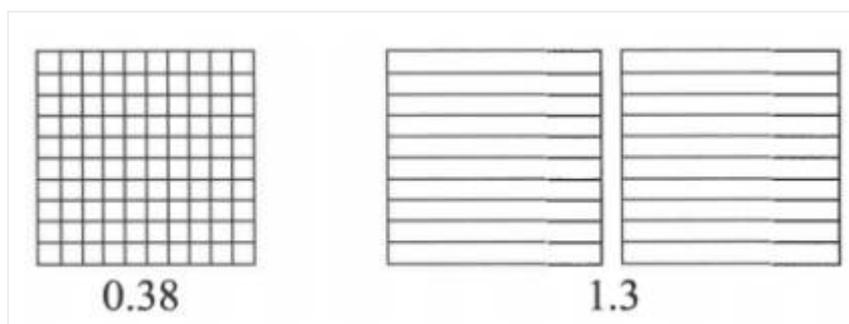
2.计算下面各题，怎样简便就怎样算。(12分)

$905 + 95 \div 19 \times 8$   $65 \times [(388 - 246) \div 71]$   $45 \times 99 + 45$

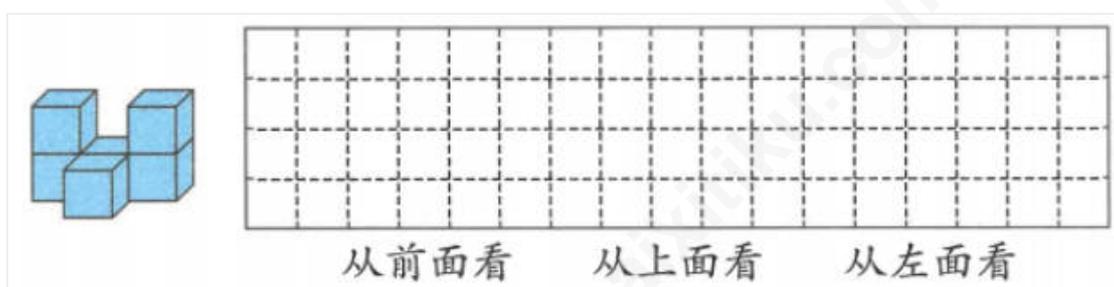
$101 \times 98$   $458 - 36 + 42 - 264$   $128 \times 86 - 28 \times 86$

#### 五、操作题。(共5分)

1.涂色表示下面的小数。(2分)



2.在方格纸上画出从前面、上面和左面看到的图形。(3分)



## 六、解决问题。(共29分)

1.对垃圾进行分类处理，可以有效减少垃圾造成的污染。某垃圾处理厂2月份处理可回收物736 kg、厨余垃圾312kg、有害垃圾264 kg、其他垃圾188 kg,该处理厂2月份一共处理多少千克垃圾?(5分)

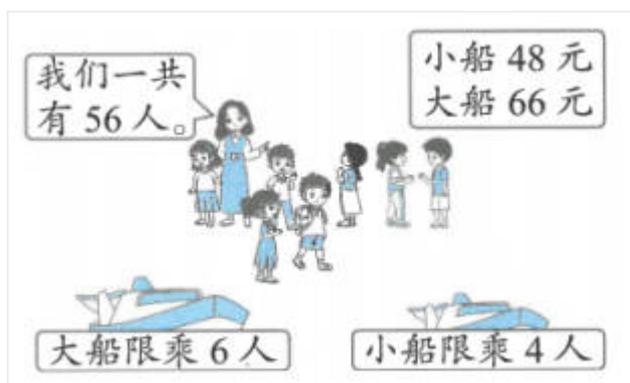
2.张老师在“揭开燃烧之谜”的趣味实验时，发现1000g铜燃烧之后增加了0.25 kg,紫红色的铜变成了黑色物质；1000g铁燃烧之后增加了0.38kg,银白色的铁变成了黑色物质。照这样计算，1t铜燃烧后会增加多少千克?1t铁呢?(6分)

3.无人驾驶飞机简称“无人机”,是利用无线电遥控设备和自备的程序控制装置操纵的不载人飞机。某公司计划购进A品牌和C品牌的无人机各14架用于影视剧的拍摄,一共需要多少钱?(6分)

		
A 品牌: 254 元/架	B 品牌: 502 元/架	C 品牌: 646 元/架

4.暑假期间,亮亮一家开车去西湖游玩,全程450 km,平均每小时行驶90km,途中休息30分钟。如果这辆车的油箱加满油是50L,行驶50 km大约耗油5L,那么爸爸加满油后驾车出发,这箱油够吗?(6分)

5.荷花芳草垂杨渡,又逢初夏赏莲时。四(1)班同学周末去植物园乘船游赏。他们怎样租船最省钱?(6分)小船48元我们一共大船66元有56人小船限乘4人大船限乘6人



我们一共有56人。

小船 48 元  
大船 66 元

大船限乘 6 人  
小船限乘 4 人

七、拓展提优。(共10分)

1.在算式的适当位置加上括号,使等式成立。(4分)

$$66+24\div 8-2\times 3=78 \quad 66+24\div 8-2\times 3=78$$

2.一道没有余数的除法算式,被除数、除数和商的和是485,已知商是5,则该算式的被除数、除数分别是多少?(6分)

参考答案

一、

1.  $45\times 61=2745$   $2745\div 45=61$

2.  $(63+120)\div (80-19)=3$

3. 200

4. (1)0.1 2 (2)五十八点三四58 3 4

5. 6 上 左

6. 204 60.08 0.0821 4.025 32 60 2 30

7.  $><==<<$

8. 225

9. 0.539 10.够

二、 $1 \times 2 \sqrt{3} \sqrt{4} \times 5 \sqrt{}$

三、1.C 2.C 3.D 4.C 5.B 6.B

四、1.200.3 0.072 0 480 30 12.35 120 5 187

$$2.905 + 95 \div 19 \times 8 \quad 65 \times [(388 - 246) \div 71]$$

$$= 905 + 5 \times 8 = 65 \times [142 \div 71]$$

$$= 905 + 40 = 65 \times 2$$

$$= 945 = 130$$

$$45 \times 99 + 45 \quad 101 \times 98$$

$$= 45 \times (99 + 1) = (100 + 1) \times 98$$

$$= 45 \times 100 = 100 \times 98 + 1 \times 98$$

$$= 4500 = 9898$$

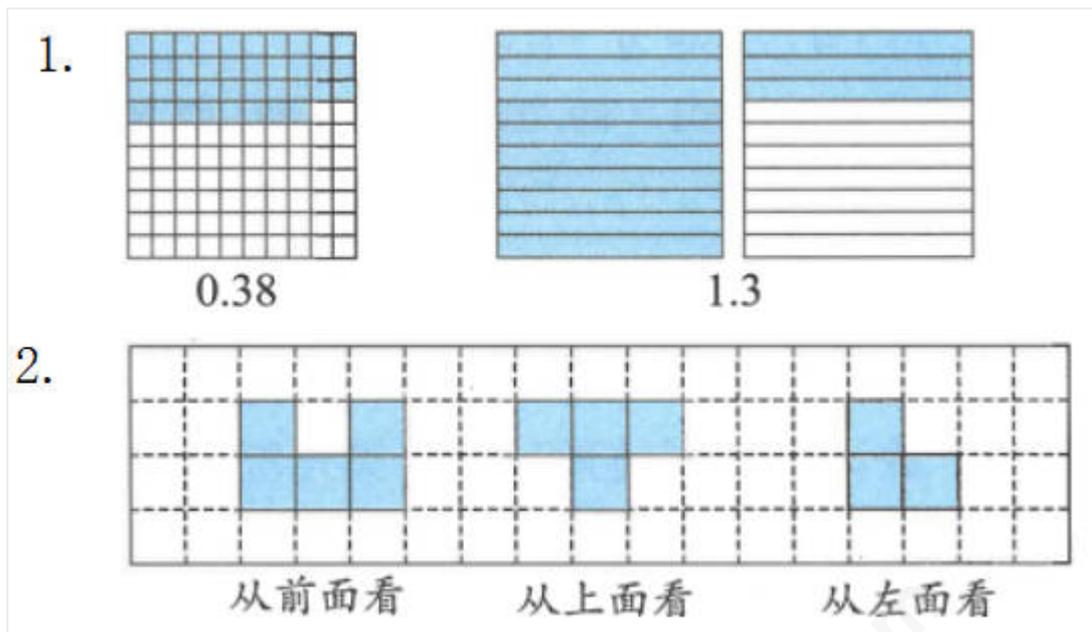
$$458 - 36 + 42 - 264 \quad 128 \times 86 - 28 \times 86$$

$$= (458 + 42) - (36 + 264) = (128 - 28) \times 86$$

$$= 500 - 300 = 100 \times 86$$

$$= 200 = 8600$$

五、



六、  $1.736+312+264+188=1500(\text{kg})$

2.  $1000 \text{ g}=1\text{kg}$   $1\text{t}=1000 \text{ kg}$

铜:  $0.25 \times 1000=250(\text{kg})$

铁:  $0.38 \times 1000=380(\text{kg})$

3.  $(254+646) \times 14=12600(\text{元})$

4.  $450 \div 50 \times 5=45(\text{L})$   $45 < 50$  够。

5. 大船:  $66 \div 6=11(\text{元/人})$  小船:  $48 \div 4=12(\text{元/人})$

$12 > 11$ , 大船相对更便宜, 尽量租大船。

$56 \div 6=9(\text{条}) \dots\dots 2(\text{人})$   $66 \times 9+48=642(\text{元})$

$8 \times 6+4 \times 2=56(\text{人})$   $66 \times 8+48 \times 2=624(\text{元})$

642>624,租8条大船, 2条小船最省钱。

七、 $1.66+24\div(8-2)\times 3=78$   $66+24\div(8-2\times 3)=78$

$2.485-5=480$

除数： $480\div(5+1)=80$  被除数： $80\times 5=400$

[解析：根据题意，得被除数是除数的5倍，先求出被除数与除数的和是 $485-5=480$ ，再用和倍方法求出除数是 $480\div(5+1)=80$ ，最后求出被除数是 $80\times 5=400$ 。]

SmartKids AI - aixitiku.com