

深圳罗湖区2025学年四年级数学下学期期中测试卷免费下载（附答案）

四年级数学（下册）期中复习 (2025.04)

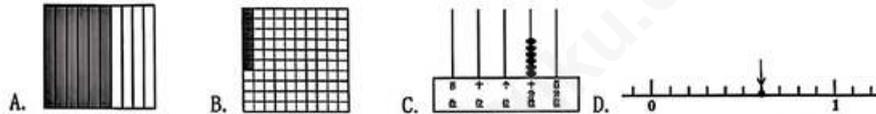
(学完1-3单元用)

一、选择题

1. 下列算式中，与 0.12×3 结果相等的算式有 ()。

- ① $0.06 + 0.3$ ② 1.08×0.2 ③ 0.72×0.5 ④ 2×0.18
 ⑤ $2.5 - 2.14$ ⑥ $7 - 6.64$ ⑦ $0.36 \div 0.3$ ⑧ 0.09×0.4
 A. 5个 B. 6个 C. 7个 D. 8个

2. 在2024年巴黎奥运会女子单人10米台跳水决赛中，中国选手全红婵以425.60分获得冠军。以下图示中，表示425.60中的6错误的是 ()。



3. 三角形具有稳定性，这一特性在生活中被广泛应用。以下四个例子，() 没有运用这一特性。



4. 已知 $16 \times 32 = 512$ ，下列算式错误的是 ()。

- A. $1.6 \times 32 = 51.2$ B. $160 \times 3.2 = 512$
 C. $0.16 \times 3.2 = 0.512$ D. $1.6 \times 320 = 51.2$

5. 新新小学开展了“传承民间艺术，共筑文化之美”剪纸活动，老师要求同学们剪出一个四边形。乐乐剪出的四边形两组对边分别平行且相等。以下说法正确的是 ()。

- A. 乐乐剪的一定是长方形 B. 乐乐剪的一定是平行四边形
 C. 乐乐剪的一定是梯形 D. 乐乐剪的一定是正方形

6. 田田想了一个数，她先把这个数的小数点向左移动两位，又把小数点向右移动一位，最后的答案是3.65。田田一开始想的数是 ()。

- A. 3.65 B. 0.365 C. 36.5 D. 365

7. 下面情境中，能用算式 $10 - 3.2 - 2.35$ 解决的是 ()。

- A. 东东在超市购买了一瓶3.2元的饮料和一袋2.35元的薯片，他付了10元。应找回多少元？
 B. 东东在超市购买了一瓶3.2元的饮料和一袋2.35元的薯片，他付了10元。一共花了多少元？
 C. 东东在超市购买了一瓶3.2元的饮料和一袋2.35元的薯片，他付了10元。剩下的钱还能买几瓶饮料？
 D. 东东在超市购买了一瓶3.2元的饮料和一袋2.35元的薯片，他付了10元。剩下的钱还能买几袋薯片？

三、解决问题

17. 竖式计算。

$9.8 - 2.68$

$30.24 + 25.79$

2.26×1.4

18. 脱式计算，能简算的要简算。

$(2.5 + 0.25) \times 0.4$

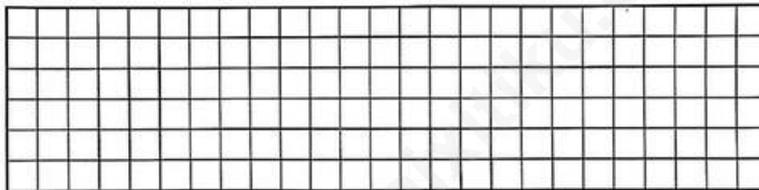
$6.8 + 3.2 \times 5$

$6.96 - 3.8 + 3.04$

19. 在方格纸上按要求画一画。

(1) 画一个钝角三角形和一个直角三角形。

(2) 画一个梯形，并画一条线段把这个梯形分成两个我们学过的平面图形。



20. 乐乐和明明打算用木条制作一个三角形框架。他们先截出一根 9 厘米和一根 15 厘米的木条。乐乐说：“第三根木条可以是 6 厘米。”明明却认为：“第三根木条可以是 7 厘米。”你认为谁说的正确？请说明理由。

21. 杨树作为常见且生命力旺盛的树种，具备很强的光合作用能力。每平方米杨树叶片每小时大约能产生 0.08 克氧气，250 平方米的杨树叶 4 小时大约能产生多少克氧气？



22. 为了提升同学们的环保意识,阳光小学开展了以收集废纸为主题的活动。下表是四年级各班收集废纸的具体情况。

- (1) 四(2)班收集废纸的重量比四(1)班多 4.23 千克,四(1)班和四(2)班共收集多少千克废纸?

班级	收集废纸重量
四(1)班	33.6 千克
四(2)班	
四(3)班	42.75 千克
四(4)班	

- (2) 四(4)班收集废纸的重量比四(1)班和四(3)班的总和少 30.5 千克,四(4)班收集了多少千克废纸?

23. 在装修房屋时,黄师傅要制作一个三角形的装饰架。这个三角形装饰架的其中一个内角是 40° , 另一个内角的度数刚好是它的 2 倍。这个三角形装饰架的第三个角是多少度?

24. 糯米糍,又叫状元糍,源于宋代的中国传统名点。某糕点店新推出了不同口味的糯米糍,价格如下图。

- (1) 田田买了 2 个红豆糯米糍、2 个芋泥肉松糯米糍和 1 个榴莲糯米糍,一共要花多少元?

红豆糯米糍	4.8 元/个
芒果糯米糍	9.8 元/个
芋泥肉松糯米糍	11.2 元/个
冰淇淋糯米糍	13.5 元/个
榴莲糯米糍	18 元/个

- (2) 田田还剩 50 元,她还想买 3 个冰淇淋糯米糍。够吗?如果够,还剩多少元?如果不够,还差多少元?

参考答案

一、选择题

1-5 BBDDB

6-10 CACBA

二、填空题

11. 十分 0.1 百分 4 个 0.01

12. < > >

13. 0.078 42 20.04 33500

14. 碳水化合物 钠

15. 等腰 等边 60

16. 95

三、解决问题

17. 7.12 56.03 3.164

18. 1.1 22.8 6.2

19. 略

20. 明明说的对，三角形任意两边之和大于第三边。 $6+9=15$ $7+9>15$ ，所以明明说的对

21. $250 \times 0.08 \times 4 = 80$ (克)

22. (1) $33.6 + 4.23 + 33.6 = 71.43$ (千克)

(2) $33.6 + 42.75 - 30.5 = 45.85$ (千克)

23. $180 - 40 \times 2 - 40 = 60^\circ$

24. (1) $4.8 \times 2 + 2 \times 11.2 + 18 = 50$ (元)

(2) $13.5 \times 3 = 40.5$ (元)

$50 - 40.5 = 9.5$ (元)

答：够了，剩 9.5 元

解决问题方法不唯一，合理都给分。

SmartKids AI - aixitiku.com