

2025-2026 学年度第二学期四年级数学素养训练题 (十)

(期末练习 满分 100 分) 2026 春

班别: _____ 座号: _____ 姓名: _____ 评分: _____

一、选择题。(把正确答案的序号填在括号里)(共 20 分)

1、在 9.26 中,“2”所在的数位的计数单位是()。

- A. 1 B. 2 C. 0.1 D. 0.01

2、4.28 的小数部分表示()个 0.01。

- A. 428 B. 8 C. 28 D. 0.08

3、大于 5.4 小于 5.7 的小数有()个。

- A. 2 B. 3 C. 4 D. 无数

4、下面各小数中,与 0.8 相差最小的是()。

- A. 0.88 B. 0.7 C. 0.82 D. 0.79

5、下面几组线段中不能围成一个三角形的是()。(单位: cm)

- A. 10, 20, 30 B. 20, 30, 40 C. 30, 40, 50 D. 40, 50, 60

6、把 20.34 先扩大到原数的 10 倍,再缩小到它的 $\frac{1}{100}$ 是()。

- A. 2.034 B. 0.2034 C. 20.34 D. 203.4

7、一个三角形,已知两个角分别是 30° 、 60° ,这个三角形是()。

- A. 锐角三角形 B. 直角三角形 C. 钝角三角形 D. 不能确定

8、 $x=3$ 是下面方程()的解。

- A. $4x+8=17$ B. $23-5x=8$ C. $20.4 \div x=5.1$ D. $6x=78$

9、淘气在三次射击比赛中，分别得10、8、6、8环，平均（ ）环。

- A. 7 B. 8 C. 9 D. 10

10、下列图形中不能密铺的是（ ）。



二、填空题。（每空1分 共20分）

1、25个0.01是（ ）；0.015里面有（ ）个千分之一。

2、要把0.82扩大到原来的100倍，就是把它的小数点向（ ）移动（ ）位。

3、0.080化简后是（ ），把0.5改写成大小不变三位小数是（ ）。

4、淘气有 x 本课外书，笑笑有 y 本，淘气送2本给笑笑后。这时淘气有课外书（ ）本，笑笑有（ ）本，他们一共（ ）本。

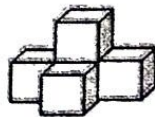
5、一个等腰三角形的一个底角是 70° ，它的顶角是（ $^\circ$ ）；如果它的顶角是 90° ，它的一个底角是（ $^\circ$ ）。

6、根据 $12 \times 14 = 168$ ，直接写出结果。

$1.2 \times 1.4 = (\quad)$ $0.12 \times 0.14 = (\quad)$ $1.2 \times (\quad) = 16.8$

7、把数据进行整理后，可以制成（ ）统计图和（ ）统计图两种形式。

8、右图，从上面看的形状是（ ）、从正面看是（ ），
从右面看是（ ），从左面看是（ ）。



三、计算。（共26分）

1、直接写出得数（8分）。

$4.8 + 3.2 =$ $2.3 - 0.03 =$ $0.46 - 0.32 =$ $1.2 + 3.08 =$

$2.5 \times 4 =$ $0.46 \times 0 =$ $0.82 \times 100 =$ $1.5 \times 0.6 =$

2、计算下面各题，能简算的要简算。（9分）

$7.26+5.8+2.74$

$12.5 \times 2.37 \times 0.8$

$1.45 \times 101 - 1.45$

3、解方程。（9分）

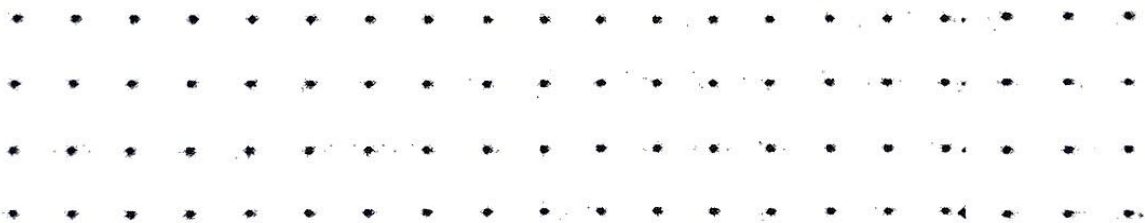
$4x+3=11$

$8.2-2x=2.2$

$54+3y=75$

四、操作题。（共14分）

1、按要求画图形。（8分）



平行四边形

等腰梯形

直角三角形

等腰三角形

2、看统计图填一填。（6分）

(1) 最低气温是星期（ ）。

(2) 星期4的气温是（ ）℃。

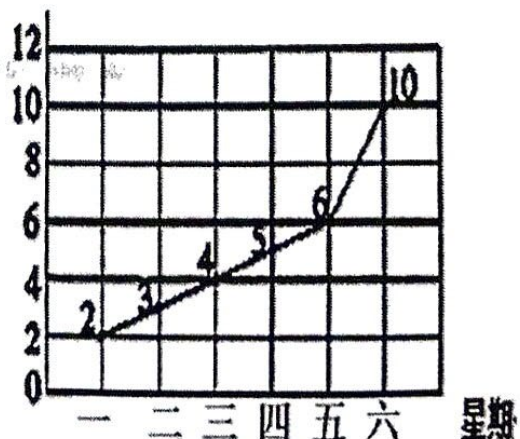
(3) 星期5~6温差是（ ）℃。

(4) 最低气温与最高气温相差

（ ）℃。

(5) 平均气温是（ ）℃。

气温℃



五、解决问题。（共 20 分）

- 1、六一节，淘气带 50 元去昌大昌。买蛋糕用去 15.6 元，买牛奶用去 22.5 元，还剩下多少钱？

- 2、玩具厂有女职工 310 人，女工人数比男工人数的 3 倍多 40 人。这个厂的男职工有多少人？（列方程解）

- 3、陈老师要给 15 名优秀同学奖励一支圆珠笔和一本笔记本。圆珠笔每支 5.5 元，笔记本每本 2.5 元。买这批奖品一共要多少钱？

- 4、有两根小棒，一根长 4 厘米，另一根长 6 厘米。再找一根长度是多少厘米的小棒就可以和这两根小棒首尾相接围成三角形？（长度取整厘米数）并求出围成三角形周长。