

小学数学四年级（上册）核心素养练习卷（十）

（期末练习 满分 100 分） 2025 秋

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、1564200 中的“5”表示（ ）。

A. 5 个千 B. 5 个万 C. 5 个十万 D. 5 个百万

2、下面四个数中，（ ）精确到万位是 20 万。

A. 19499 B. 209111 C. 205997 D. 195786

3、公园在学校的北方，那么学校在公园的（ ）方。

A. 东 B. 南 C. 西 D. 北

4、笑笑用竖式计算 203×12 ，竖式中箭头所指的表示的是（ ）。

A. 1 个 203 得 203。 B. 10 个 203 得 2030
C. 10 个 203 得 203 D. 12 个 203 得 203 元

$$\begin{array}{r} 203 \\ \times 12 \\ \hline 406 \\ 203 \leftarrow \\ \hline 2436 \end{array}$$

5、 $25 \times (8+4) =$ （ ）。

A. $25 \times 8 + 25 \times 4$ B. $25 \times 8 \times 25 \times 4$ C. $25 \times 4 \times 8$ D. $25 \times 8 + 4$

6、教室里 3 组 5 座记作 (3, 5)，那么 (4, 7) 在教室里是（ ）。

A. 3 组 4 座 B. 4 组 5 座 C. 3 组 75 座 D. 4 组 7 座

7、线段有（ ）个端点。

A. 0 B. 1 C. 2 D. 不确定

8、规定 10 千克记为 0 千克，11 千克记为 +1 千克，则下列说法错误的是（ ）。

A. +3 千克表示重量为 13 千克 B. 12.5 千克记为 +2.5 千克
C. 6 千克记为 - 6 千克 D. 9 千克记为 - 1 千克

9、 $\square 65 \div 45$ 的商是二位数， $\square$ 里最小可以填（ ）。

- A. 3 B. 4 C. 5 D. 6

10、盒子里有红球4个，白球2个，黄球2个，摸一次，摸到（ ）球的可能性大。

- A. 红 B. 白 C. 黄 D. 可能性都相同

二、填空题。（每空1分 共15分）

1、截止到2020年12月04日，全球新冠确诊患者累计确诊65605632人，这是一个（ ）位数，读作（ ），最高位是

（ ）位，从右往左数，第一个5表示（ ），第二个5表示（ ）。

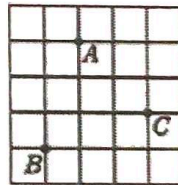
2、嫦娥五号探测器顺利送入预定轨道，平均轨道距离为三亿八千四百四十万三千公里，写作（ ），四舍五入到亿位约是（ ）亿。

3、在 $3\square 5 \div 34$ 中，要使商是一位数，最大可填（ ），要使商是两位数，最小可填（ ）。

4、钟面上3时整，时针与分针组成的角是（ ）角，6时整时针与分针组成的角是（ ）角。

5、如果点A用数对表示是(2,4)，那么点B用数对表示是（ ， ），

点C用数对表示是（ ， ）。



6、小明从家向东行5米，表示为+5米，那么从家向西行3米，表示为（ ）米；如果他从家出发向东行5米，又向西行8米，这时小东的位置表示为（ ）米。

三、计算题。（共23分）

1、直接写得数。（8分）

$$30 \times 15 = \quad 150 \div 50 = \quad 400 \div 40 = \quad 15 \times 80 =$$

$$125 \div 25 = \quad 480 \div 16 = \quad 12 \times 50 = \quad 25 \times 40 =$$

2、用竖式计算。（6分）

$$402 \times 67 = \quad 910 \div 35 = \quad 565 \div 23 =$$

3、用简便方法计算。

$$4 \times 123 \times 25$$

$$86 \times 99 + 86$$

$$23 \times [(159 - 15) \div 12]$$

四、操作题。（共 22 分）

1、过 O 点分别画出 AB 的平行线、 AC 的垂线。

2、右图中 $\angle 1 = 30^\circ$ ， $\angle 2 = (\quad)^\circ$ ， $\angle 3 = (\quad)^\circ$ ，
 $\angle 4 = (\quad)^\circ$ ， $\angle 5 = (\quad)^\circ$ 。

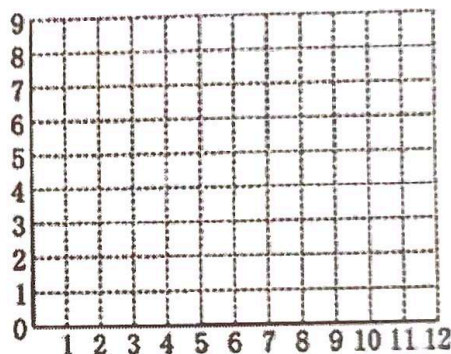
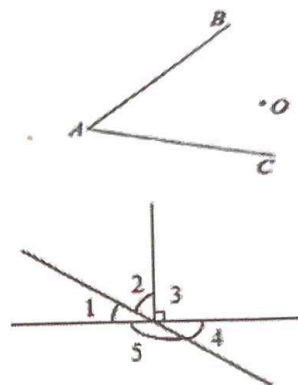
3、快乐的周末活动。

淘气家周末活动的地点用数对表示如下：

游乐园 $(6, 1)$ ；电影院 $(10, 3)$ ；玩具店 $(8, 5)$ ；

美食城 $(9, 8)$ ；动物园 $(3, 9)$ ；科技馆 $(1, 5)$ ；

笑笑家 $(0, 0)$ 。请在图中标出各个地点的位置。

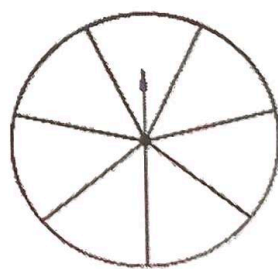


4、给转盘涂色。（颜色可用文字表示）（3 分）

(1) 转动指针时，指到的颜色只有 3 种可能。

(2) 其中指针在红色的区域可能性最大。

(3) 其中指针在黄色的区域可能性最小。



5、四（1）班第一小组的女生跳绳测试成绩记录如下：（6 分）

完成下表。（每分钟跳 70 下为合格，记为 0 ）

序号	1	2	3	4	5	6
成绩（下）	78	66	81	70	60	71
记作（下）						

五、解决问题。（共 20 分）

- 1、张老师为学生购买了 52 套演出服，每套 56 元，准备 3000 元钱够不够？
- 2、怡园小学准备买 12 张桌子和 136 把椅子，已知每张桌子 156 元，每把椅子 48 元，一共要多少钱？
- 3、学校文化室购买一批图书，用 930 元买了 62 本故事书，用 810 元买了 45 本科技书。哪种书平均便宜些？
- 4、商场从工厂以每台 230 元的价格批发了 90 台学习机，又以每台 260 元的价格售出。如果全部卖完，可以赚多少元？