

吕梁市七年级数学期末考试（2022年后半期）网络考试试卷

1. 选择题

$-\frac{1}{3}$ 的相反数是（ ）

- A. -3 B. 3 C. $\frac{1}{3}$ D. $-\frac{1}{3}$

2. 选择题

习总书记在党的十九大报告中指出,一大批惠民举措落地实施后,城镇新增就业年均一千三百万人以上,将1300万用科学计数法表示为（ ）

- A. 0.13×10^7 B. 1.3×10^6 C. 1.3×10^7 D. 1.3×10^8

3. 选择题

下列变形正确的是（ ）

- A. 由 $4x = 5$, 得 $x = \frac{4}{5}$ B. 由 $2x = y$, 得 $2x = y + x$
C. 由 $x = y + 2$, 得 $y = x - 2$ D. 由 $x = y$, 得 $\frac{x}{a} = \frac{y}{b}$

4. 选择题

下列说法正确的有（ ）

①绝对值等于本身的数是正数；②将数60340精确到千位是 6.0×10^4 ；③连接两点的线段的长度就是两点间的距离；④若 $AC=BC$, 则点C就是线段AB的中点.

- A. 1个 B. 2个 C. 3个 D. 4个

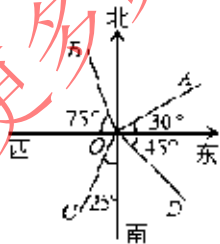
5. 选择题

由太原开往运城的D5303次列车, 途中有6个停车站, 这次列车的不同票价最多有（ ）

- A. 28种 B. 15种 C. 56种 D. 30种

6. 选择题

如图, 下列说法正确的是（ ）



- A. OA方向是北偏东 30° 方向 B. OB方向是北偏西 75° 方向
C. OC方向是南偏西 75° 方向 D. OD方向是东南方向

7. 选择题

一艘轮船从甲码头到乙码头顺流行驶用3小时, 从乙码头到甲码头逆流行驶用4小时, 已知轮船在静水中的速度为30千米/时, 求水流的速度, 若设水流的速度为 x 千米/时, 则列方程正确的是（ ）

- A. $3(x + 30) = 4(x - 30)$ B. $3(x + 30) = 4(30 - x)$
C. $3(30 - x) = 4(x + 30)$ D. $3(30 - x) = 4(30 + x)$

8. 选择题