

2022年秋人教版初一数学上册第四章《几何图形初步》单元测在线考试题免费练习

1. 选择题

下列说法正确的是（ ）

- A. 直线AB长5cm
- B. 射线AB和射线BA是同一条射线
- C. 延长线段AB到C
- D. 直线长度是射线长度的2倍

2. 选择题

用一副三角板不能画出下列那组角（ ）

- A. 45° , 30° , 90°
- B. 75° , 15° , 135°
- C. 60° , 105° , 150°
- D. 45° , 80° , 120°

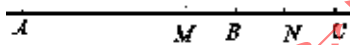
3. 选择题

已知线段AB=10cm, PA+PB=20cm, 下列说法正确的是（ ）

- A. 点P不能在直线AB上
- B. 点P只能在直线AB上
- C. 点P只能在线段AB的延长线上
- D. 点P不能在线段AB上

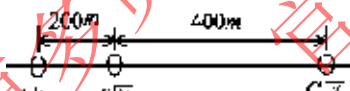
4. 选择题

如图, 在同一直线上顺次有三点A、B、C, 点M是线段AC的中点, 点N是线段BC的中点, 若求出MN的长度, 那么只需知道条件（ ）

- 
- A. AM=5
 - B. AB=12
 - C. BC=4
 - D. CN=2

5. 选择题

某公司员工分别住在A、B、C三个住宅区, A区有25人, B区有15人, C区有10人, 三个区在一条直线上, 位置如图所示, 公司的接送车打算在此间只设一个停靠点, 为使所有员工步行到停靠点的路程总和最少, 那么停靠点的位置应设在（ ）

- 
- A. A区
 - B. B区
 - C. A区或B区
 - D. C区

6. 选择题

如图是一个正方体的展开图, 则“数”字的对面的字是（ ）

- 
- A. 核
 - B. 心
 - C. 素
 - D. 养

7. 选择题

如图, 图中共有线段（ ）