

2022至2019年北师大版数学六年级下册2.3 比例尺练习卷

1. 填空题

_____和_____的比叫做这幅图的比例尺。

2. 填空题

比例尺1:1000表示如果图上距离是1厘米，那么实际距离是（_____）米。

3. 填空题

我国的长城实际总长度约为6700千米，画在比例尺是1: 50000000的地图上的距离是_____厘米。

4. 填空题

在一幅中国地图上量得甲地到乙地的距离是4厘米，而甲地到乙地的实际距离是180千米。这幅地图的比例尺是（_____）。

5. 判断题

一张图纸的比例尺是1: 50，这个比例尺表示图上距离1厘米相当于实际距离50千米。（_____）

6. 判断题

比例尺是10: 1表示图上距离1厘米相当于实际距离10厘米。（_____）

7. 判断题

图上距离一定比实际距离小。（_____）

8. 判断题

甲地到乙地的距离是60千米，在一幅地图上量得这两地的距离是3厘米，这幅地图的比例尺是1: 2000000。（_____）

9. 选择题

在一幅地图上，1厘米表示实际距离1千米，这幅地图的比例尺是（ ）。

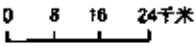
A. 1:1千米 B. 1:1000 C. 1:100000 D. 1:1000米

10. 选择题

两个城市之间的直线距离是450千米，在一幅比例尺是1:4000000的地图上，这两个城市的图上距离是（ ）。

A. 0.1125厘米 B. 1.125厘米 C. 11.25厘米 D. 1125厘米

11. 选择题

比例尺是  表示（ ）。

A. 图上距离是实际距离的 $\frac{1}{2400000}$ B. 实际距离是图上距离是800000倍
C. 实际距离与图上距离的比是1: 800000 D. 实际距离是图上距离是2400000倍

12. 选择题