

2021-2022年苏教版数学三年级上册第五单元《解决问题的策略》单元测题免费在线检测

1. 选择题

在一条长100米的跑道两侧，从头到尾每隔5米插一面彩旗，一共插（ ）面彩旗。

A.42 B.20 C.21

2. 选择题

在一段长度为360米的公路一侧每隔3米栽一棵树，两头都要栽，一共需要（ ）棵树。

A. $360 \div 3 + 1$ B. $360 \div 3$ C. $360 \div 3 - 2$

3. 选择题

有一串黑白珠串成的链子，每3颗白珠隔1颗黑珠，则5颗黑珠中间有（ ）颗白珠。

A.12 B.15 C.18

4. 选择题

在一条长为50米的小路一侧安装路灯，每隔10米安装一盏，至少要安装（ ）盏。

A.4 B.5 C.6

5. 选择题

将3根钢筋焊接成一根长钢筋用了6分钟，照这样计算，将4根钢筋焊接成一根长钢筋需要（ ）分钟。

A. 8 B. 9 C. 10

6. 选择题

在一个周长是120米池塘周围，每隔8米栽一棵树，一共要栽（ ）棵树。

A.14 B.15 C.16 D.30

7. 选择题

9路公交车行驶路线全长约18千米，相邻两站之间的路程大约都是1.5千米。一共设有（ ）个车站。

A.11 B.12 C.13

8. 选择题

一条马路两旁每隔500米竖立一个广告牌，从头至尾共30个广告牌，这条路长（ ）米。

A.15000 B.14500 C.7000

9. 填空题

一根长10m的木头，锯成每段长2m的短木头，要锯（ ）次。

10. 填空题

小明从1楼跑到4楼用12秒，如果他的速度不变，从1楼跑到8楼要用（ ）秒。

11. 填空题

今年植树节三（2）班围绕一个周长为18米的圆形水池植树，每隔3米植一棵树，要植（ ）棵。