

うえきざん 植木算

れいだい 例題 1

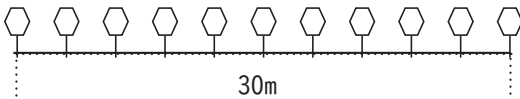
なが 長さ 30 m の道の片側かたがわに、イチヨウなえぎの苗木はしを端はしから端まで 3 m 間隔かんかくに植うえます。イチヨウなえぎの苗木じゅんぴは何本準備すればよいですか。

れいだい 例題 2

60 m はなれた 2 本の電柱でんちゆうがあります。その電柱でんちゆうの間に 5 m おきにこならの木うを植うえると、木なんぼんは何本いらいますか。

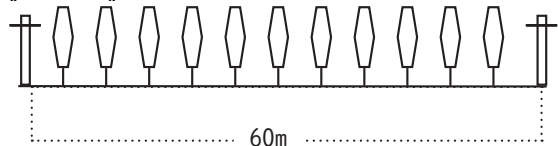
ヒント

例題 1



30 m の道に 3 m 間隔で植えるので木と木の間の数は
 $30 \text{ m} \div 3 \text{ m} = 10$ 箇所
 木と木の間の数は 10 箇所あるので苗木は
 $10 + 1 = 11$ 本準備すればよい。

例題 2



60 m の間に 5 m おきに木を植えるので、
 2 本の電柱の間は $60 \text{ m} \div 5 \text{ m} = 12$ 等分できる。
 木は $12 - 1 = 11$ 本必要になる。



中学受験プリント ダウンロード

受験テキスト

© 受験テキスト

