



植木算

例題 3

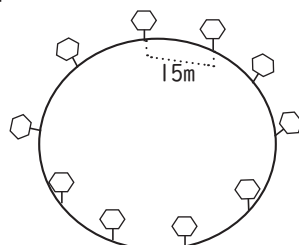
ある池のまわりに、さくらの木を 15 m おきに植えました。池のまわりの長さは 150 m あります。さくらの木は何本必要ですか。

例題 4

長さ 12 cm のテープを 6 本つないで、1 本の長いテープを作ります。つなぎ目を 2 cm ずつ重ねてはると、全体の長さは何 cm になりますか。

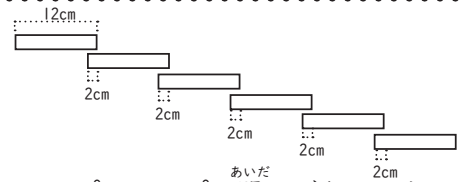
ヒント

例題 3

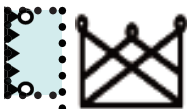


池のまわりの長さは 150 m、
さくらの木と木の間隔は 15 m なので、
さくらの木と木の間の数は
 $150 \text{ m} \div 15 \text{ m} = 10$ 本である。

例題 4



つなぎ目はテープとテープの間にできるから
6本 - 1 = 5カ所ある。
テープの長さの合計は $12 \text{ cm} \times 6 \text{ 本} = 72 \text{ cm}$
全体の長さは
「テープの長さの合計 - のりしろの長さの合計」
 $72 \text{ cm} - 2 \text{ cm} \times 5 \text{ カ所} = 62 \text{ cm}$



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

