

1

ABCDE 次の hakken. の法則を読んで、問題を解きなさい。

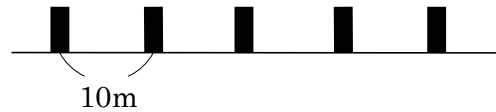
間の数に注目して

 hakken. の法則 

 ★学習内容 間の数に注目して

直線にそって、木が 7 本あるとき、その間の数は 6 つあります。
 円のまわりにそって、木が 7 本あるとき、その間の数は 7 つあります。

例題 1 右の図のように、10m ごとに、
 くいが 5 本立っています。



① くいとくいの間はいくつありますか？

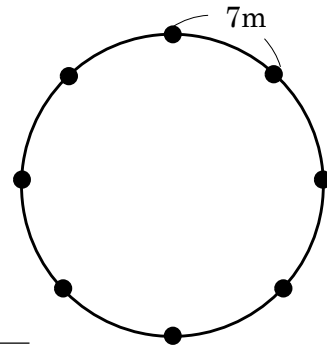
 答 4 つ

② 1 本めのくいから 5 本めのくいまで長さは何 m ですか。

 (式) $10 \times 4 = 40(\text{m})$

 答 40m

例題 2 右の図のように、まるい形をした
 土地のまわりに、7m ごとに、
 8 本のはたを立てました。



① はたとはたの間はいくつありますか？

 答 8 つ

② この土地のまわりを 1 しゅうすると、何 m になりますか。

 (式) $7 \times 8 = 56(\text{m})$

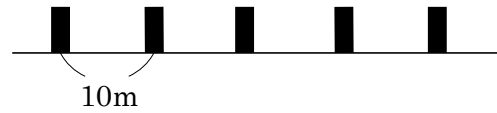
 答 56m

2

ABCDE

次の問いに答えましょう。

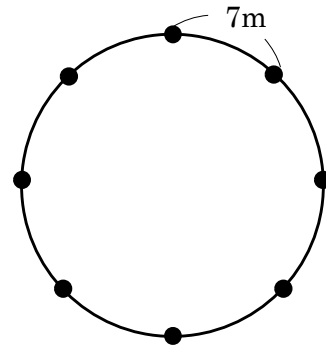
- ① 右の図のように、10m ごとに、
くいが 5 本立っています。1 本めの
くいから 5 本めのくいまで長さは何 m ですか。



(式) $10 \times 4 = 40(\text{m})$

40m

- ② 右の図のように、まるい形をした土地の
まわりに、7m ごとに、8 本のはたを立て
ました。この土地のまわりを 1 しゅうする
と、何 m になりますか。



(式) $7 \times 8 = 56(\text{m})$

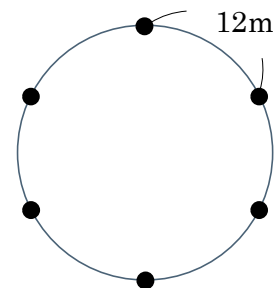
56m

3

DE

次の問いに答えましょう。

- ① まるい形をした池のまわりに、木が 12m ごとに、
6 本あります。この池のまわりを 1 しゅうすると、
何 m になりますか。



(式) $12 \times 6 = 72(\text{m})$

72m

- ② 道にそって 15m ごとに、^{でんちゅう}電柱が 9 本立っています。1 本めの
電柱から 9 本めの 電柱まで長さは何 m ですか。



(式) $15 \times 8 = 120(\text{m})$

120m