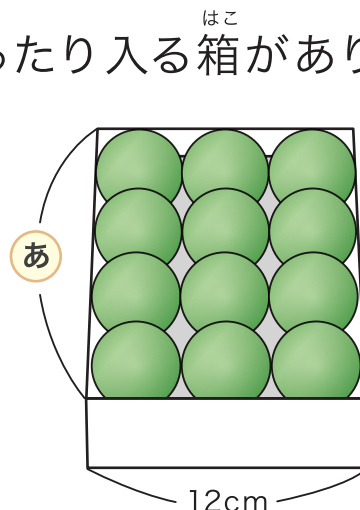


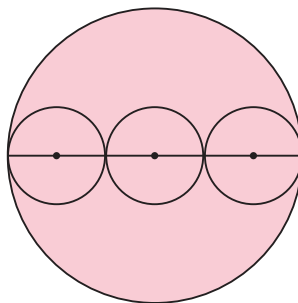
1 右のように 同じ大きさの球が 12こぴったり入る箱があります。

① 球の半径は 何cm になりますか。 cm

② あ の長さは 何cm になりますか。 cm



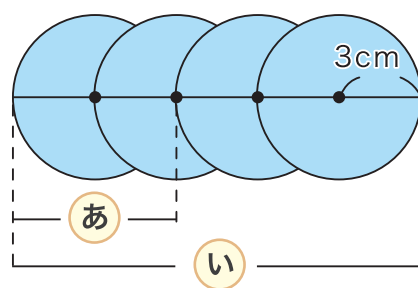
2 右のように 直径が24cmの円の中に 同じ大きさの円が3つならんでいます。 小さい円の半径は 何cm になりますか。 cm



3 右のように 半径が3cmの円が 4こならんでいます。

あ と い の長さは 何cm になりますか。

あ ... cm い ... cm



4 右のように 球がぴったり8こ入る箱があります。

球が半径2cmのとき 箱のたてと横は 何cm になりますか。

たて ... cm 横 ... cm

