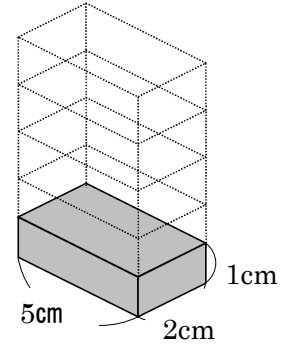


2 右の図について答えましょう。

図のようにたて、横の長さは一定で高さのみ 1cm ずつかえていきます。



① 体積を求めます。表のあいているところに当てはまる数をかきましょう。

高さ(cm)	1	2	3	4	5
体積(cm <sup>3</sup> )	10				

② 高さが 2 倍 3 倍・・・となったとき体積はどのように変わりますか。

\_\_\_\_\_

③ たて、横の長さが一定のとき体積は高さに比例しますか。

\_\_\_\_\_

④ 体積が 120cm<sup>3</sup> となるのは高さが何 cm のときですか。

\_\_\_\_\_

4 1個 50 円のおにぎりを□個買うときの代金が○円です。

① 表のあいているところに当てはまる数をかきましょう。

個数□(個)	1	2	3	4	5
代金○(円)	50				

② 個数が 2 倍 3 倍・・・となったとき代金はどのように変わりますか。

③ 個数と代金の関係は比例しているといえますか。また比例するとき、個数□個と代金○円(円)の関係を式で表しましょう。

(式)

④ おにぎりを 16 個買ったときの代金はいくらですか。

5 1冊 140 円のノートを□冊買うときの代金が○円です。

① 表のあいているところに当てはまる数をかきましょう。

冊数□(冊)	1	2	3	4	5
代金○(円)	140				

② 冊数と代金の関係を式で表しましょう。

④ ノートを 12 冊買ったときの代金はいくらですか。