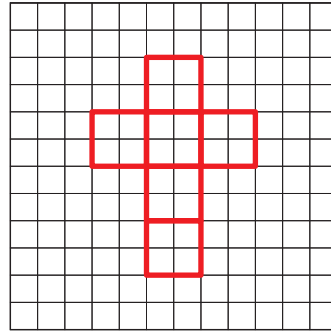
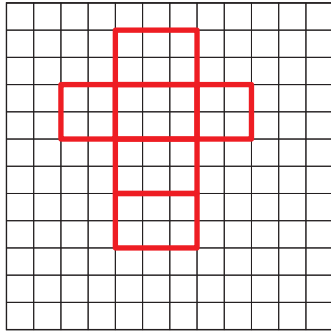
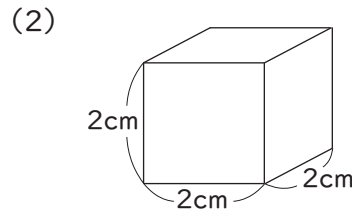
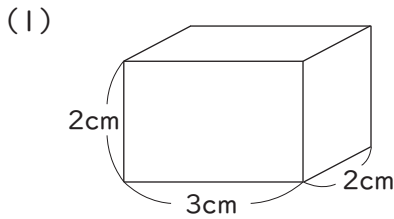


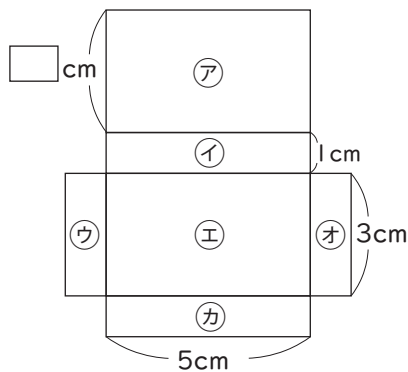


13 直方体と立方体 (A)

1 次の直方体や立方体の、展開図をかきましょう。方がん紙の1目もりは1cmとします。



2 下の図は、直方体の展開図です。次の問いに答えましょう。

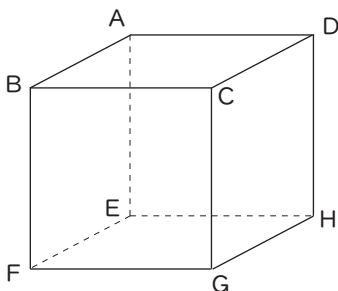


(1) ㊦と向かい合う面は どこですか。 (イ)

(2) ㊦と向かい合う面は どこですか。 (ウ)

(3) 左の図の、□に当てはまる数を答えましょう。 (3)

3 下の図形は、一辺が4cmの立方体です。次の問いに答えましょう。



(1) 面 ABFE に平行な面を、答えましょう。 (面 DCGH)

(2) 辺AD に垂直な辺を、すべて答えましょう。 (辺 AB、辺 AE、辺 DC、辺 DH)

(3) 面 AEHD に平行な辺を、すべて答えましょう。 (辺 BC、辺 CG、辺 GF、辺 FB)

(4) 面 EFGH に垂直な辺を、すべて答えましょう。 (辺 BF、辺 AE、辺 DH、辺 CG)