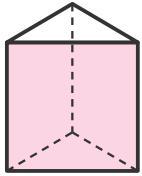
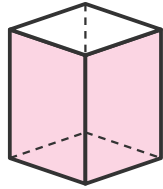


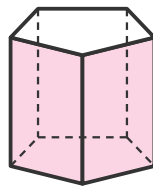
1 立体の名前を書きましょう。(1つ3点・12点)



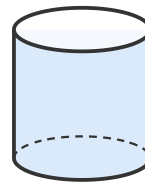
三角柱



四角柱



五角柱



円柱

2 表のあいているところに数を書きましょう。(1つ2点・24点)

	三角柱	四角柱	五角柱	六角柱
面の数	5	6	7	8
ちょうてん 頂点の数	6	8	10	12
辺の数	9	12	15	18

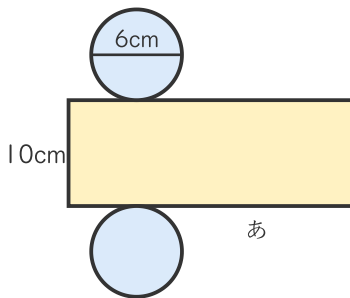
3 □にあてはまることばを書きましょう。(1つ2点・14点)

(1) 上下に向かい合った2つの面を **底面** という(2) まわりの面を **側面** という(3) 角柱の側面の形は **長方形** か正方形(4) 円柱の側面は **曲面** である(5) 角柱の底面と側面は、**すいちよく
垂直** に交わる(6) 角柱や円柱の2つの底面は、合同で、**平行** である(7) 円柱の底面の形は **円** である

おうちの方へ

- 2枚で1セット・100点満点のまとめテストです(1枚目50点+2枚目50点)。時間のめやすは、紙の左上に書いてあります(標準25分・発展30分)。文章題は、式と答えで半分ずつの点です。
- まちがえた問題は、同じ単元のプリントにもどって練習すると、力がつきます。

- 4 底面の直径が6cm、高さが10cmの円柱の展開図です。円周率は3.14とします。(1つ6点・18点)

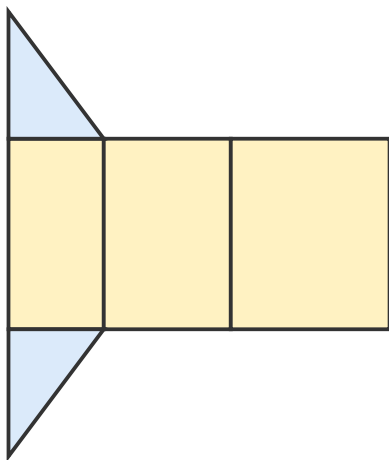


(1) 側面の長方形のたての長さは cm

(2) 側面の長方形の横の長さ (あ) は cm

(3) 底面の円の半径は cm

- 5 底面が、辺の長さ3cm、4cm、5cmの直角三角形で、高さが6cmの三角柱の展開図です。(1つ6点・18点)



(1) 側面全体の長方形の横の長さは cm

(2) 側面全体の長方形のたての長さは cm

(3) この三角柱の面の数は

- 6 □にあてはまる数を書きましょう。(1つ7点・14点)

(1) 底面が1辺4cmの正方形で、高さが7cmの四角柱の、辺の長さの合計は cm

(2) 底面の半径が5cm、高さが8cmの円柱の、側面の面積は cm²