

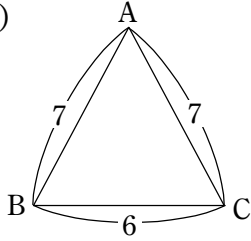
中2Bクラス 復習テスト (2学期-6(7週目))

先生 _____

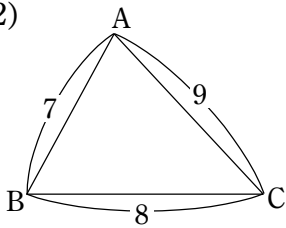
名前 _____

1. 次の $\triangle ABC$ の面積を求めよ。

(1)

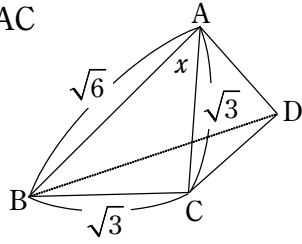


(2)

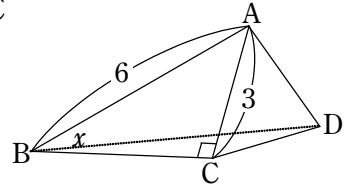


2. 次の立体の面 ABC 内の角度 x をそれぞれ求めよ。

(1) $x = \angle BAC$

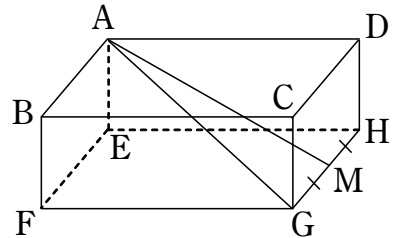


(2) $x = \angle ABC$



3. $AB=4, AD=6, AE=3$ の直方体 ABCD-EFGH において、GH の中点を M とする。

(1) AG の長さを求めよ。



(2) $\triangle AGM$ の面積を求めよ。