

5章(平面の図形) 1節(図形の基礎)

2. 点と点との距離

年 組 番

名前

1. 次の () にあてはまる用語を漢字で, 式をアルファベットで書きなさい。

線分 AB の長さを, 2点 A, B 間の () といい, () で表す。

2. 次の問いに答えなさい。

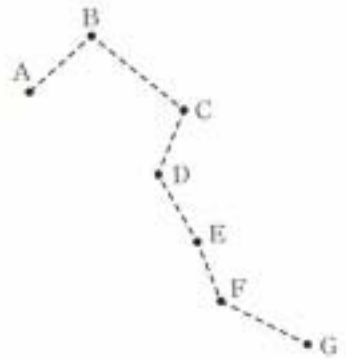
$AB = 4\text{ cm}$ の線分を右の枠内にかきなさい。

線分 AB 上に, $AC = 3\text{ cm}$ である点 C をとりなさい。

下図のような線分 AB があります。線分 AB を延長線上に, $AD = 3AB$ となる点 D をとりなさい。



右図は, 北斗七星を表しています。
線分 AB を A の方に延長して,
 $OA = 5AB$
となる点 O が北極星の位置です。
北極星の位置を図に示しなさい。



3. 次の にあてはまることばを漢字, アルファベットで書きなさい。

