

1 空間図形

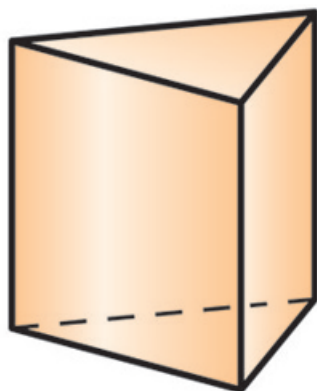
1 いろいろな立体

ここで学ぶこと ▶ いろいろな立体のもつ特徴について学びましょう。

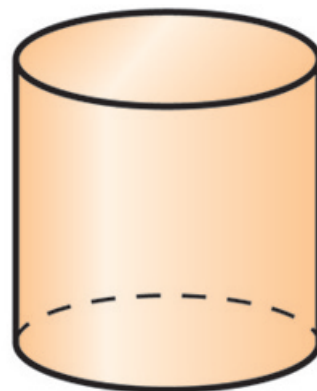
● いろいろな立体 ●●●

次のような立体について考えよう。

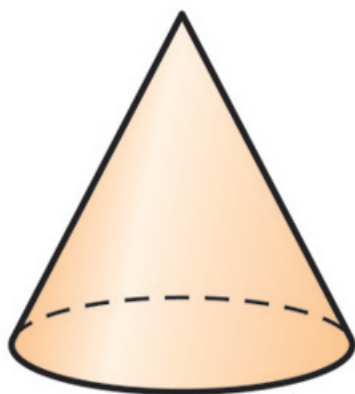
ア



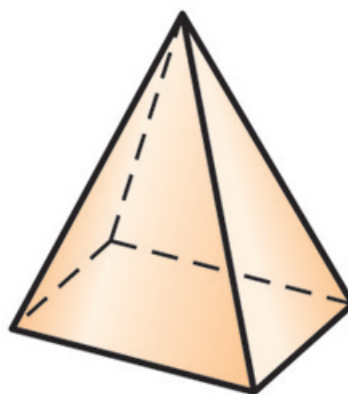
イ



ウ

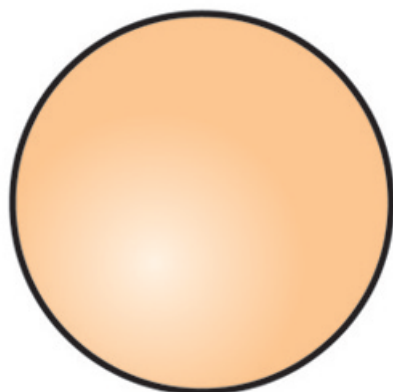


エ

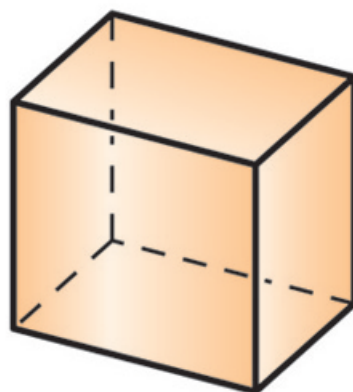





174-1

オ






カ



ア  エ  カ  のように、平面だけで囲まれた立体を ^{ためんたい} **多面体** という。

多面体は、その面の数によって、五面体、六面体などという。たとえば、アは五面体である。

イ  ウ  オ  は曲がった面があるから多面体ではないんだね。



問 1 多面体 エ, カ はそれぞれ何面体であるか答えなさい。

174-2