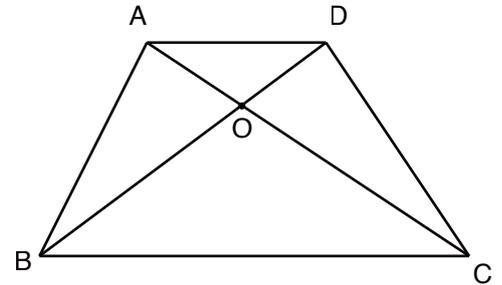


面積の等しい三角形I

学習日； _____

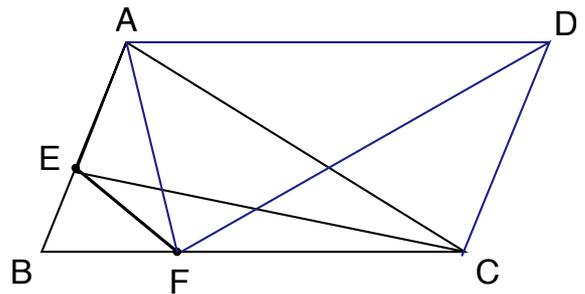
／ 点

1 右の図はAD // BCの台形ABCDで、
対角線ACとBDの交点をOとする。
このとき、次の各問いに答えなさい。

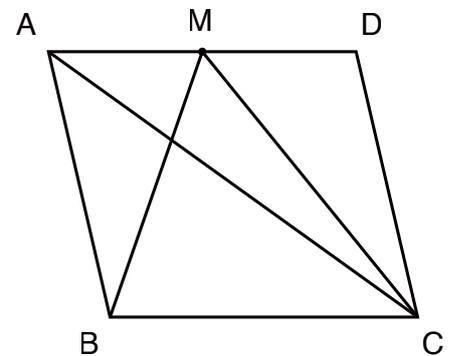


- ① $\triangle ABC$ と面積が等しい三角形を1つ答えなさい。
- ② $\triangle ABO$ と面積が等しい三角形を1つ答えなさい。

2 右図のように平行四辺形ABCDがあり、
辺AB上に点Eをとり、Eを通りACに
平行な線と辺BCとの交点をFとする。
 $\triangle CDF$ と同じ面積の三角形を
すべて答えなさい。



3 右の図の平行四辺形ABCDで、Mは辺ADの中点である
このとき、次の各問いに答えなさい。



- ① $\triangle ABC$ と面積の等しい三角形を2つあげなさい。
- ② $\triangle ABM$ と面積の等しい三角形を2つあげなさい。

