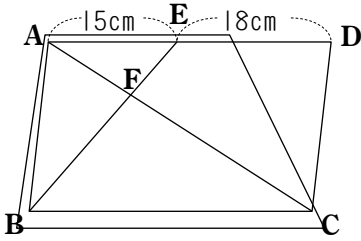
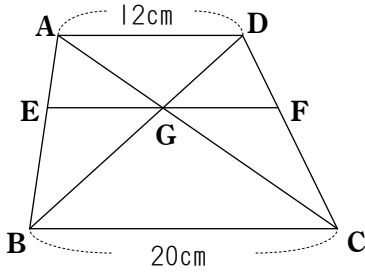


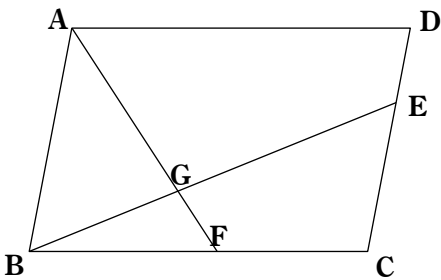
(1) 下の図において、四角形CDEFは平行四辺形ABCDの何分のいくつですか。



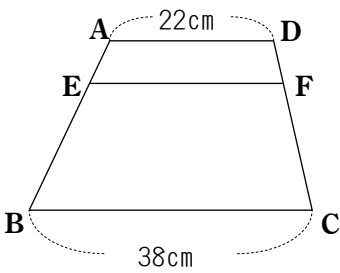
(2) 下の図において、 $\triangle BGC$ と $\triangle AEG$ の面積の比を求めなさい。



(3) $DE:EC=1:2$, $BF:FC=5:4$ のとき、 $\triangle ABG$ は平行四辺形ABCDの何分のいくつですか。



(4) 下の図の台形ABCDにおいて $AE:EB=1:3$ のとき、EFの長さを求めなさい。



(5) 平行四辺形ABCDにおいて $AE:EB=2:1$, $BF:FC=1:3$ のとき、 $AG:GH:GC$ を求めなさい。

