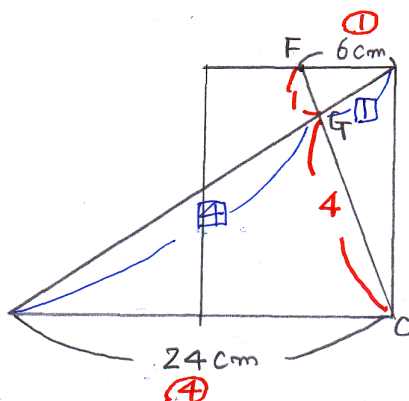
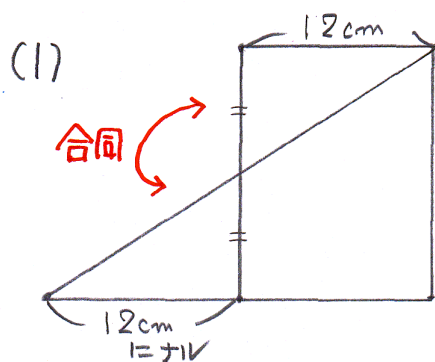
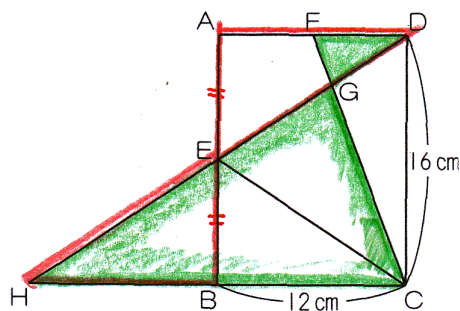


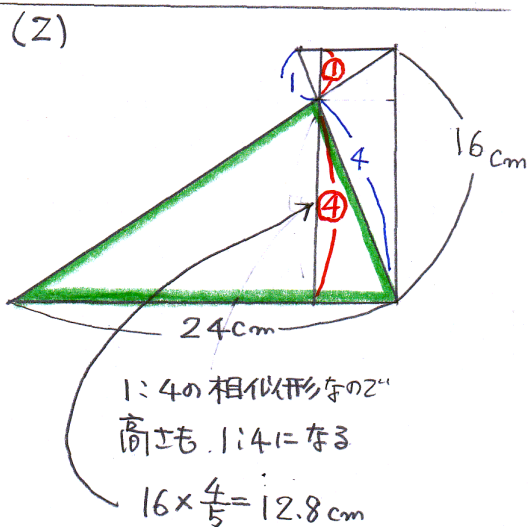
右の図の四角形ABCDは長方形です。ABの真ん中の点をE, ADの真ん中の点をFとします。これについて、次の問いに答えなさい。

- (1) FGとGCの長さの比を求めなさい。
- (2) 三角形GHCの面積は何 cm^2 ですか。
- (3) 三角形GECの面積は何 cm^2 ですか。



図より
FG:GC
= 1:4

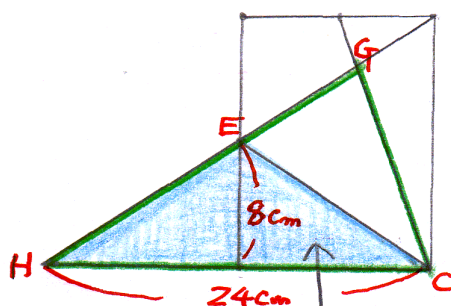
1:4



面積 $24 \times 12.8 \div 2$
 $= 153.6$

153.6 cm^2

(3)



三角形GHCからココを引く。
 $24 \times 8 \div 2 = 96$

$153.6 - 96 = 57.6$

57.6 cm^2