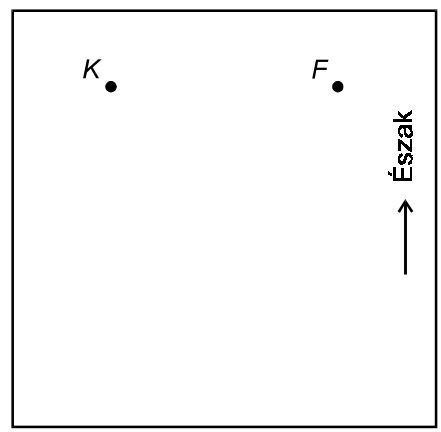
5. Gábornak 48 000 Ft-ja volt. Ennek $\frac{3}{4}$ részéből kabátot vásárolt, a maradék részt 2 : 1 arányban pulóverre és ingre költötte. Mennyibe került a kabát, illetve a pulóver? Az eredeti pénzének mekkora részét költötte ingre?

a	
b	
c	
d	
e	
f	
g	

6. Az ábrán egy vázlatos térkép látható. A kilátó helyét *K*, a forrását *F* jelöli.



(1) Ha a kilátó és a forrás a valóságban 150 m távolságra van egymástól, akkor mennyi a térkép méretaránya?

A: 1 : 300; **B:** 1 : 500;

C: 1 : 3000; **D:** 1 : 5000

(2) A forrástól déli irányban 150 m távolságra van egy turistaház. Szerkeszd meg a turistaház helyét!

(3) A valóságban mekkora távolságra van a turistaház a forrástól?

A: 5000 m-re; **B:** 2500 m-re; **C:** 250 m-re; **D:** 50 m-re

a	
b	
c	
d	

7. (1) 24 000 Ft költség 32%-a volt a munkabér. Hány forintot fizettünk ki munkabérre?

(2) Mennyi mustból keletkezett 25,6 hl bor, ha a bor mennyisége a felhasznált must mennyiségének 80%-a?

a	
b	
c	
d	
e	
f	