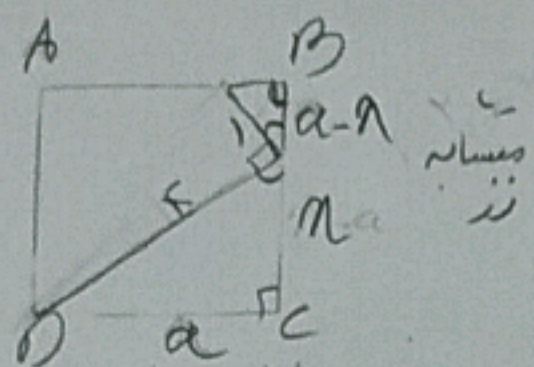


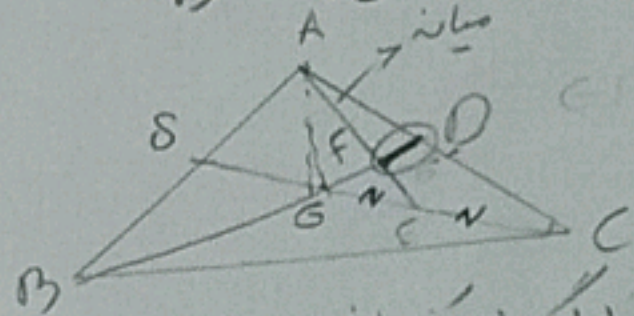
8 چه؟



$$\frac{f}{1} = \frac{a}{a-n} \Rightarrow a : \epsilon a - \epsilon n \Rightarrow n = \frac{f}{\epsilon} a$$

9

$$a^2 \approx n^2 = 14 \Rightarrow \frac{25}{14} a^2 = 14 \Rightarrow a^2 = \frac{14 \times 14}{25} = 1.96$$



$$\frac{BD}{FD} = \frac{\frac{2}{3} GD}{\frac{1}{3} GD} = \frac{2}{1}$$

10

6 مرکز ثقل باشد خط BD که از آن میان است
 میان به نسبت $\frac{2}{3}$ تقسیم می شود یعنی $\frac{2}{3} BD$
 BD 3

