

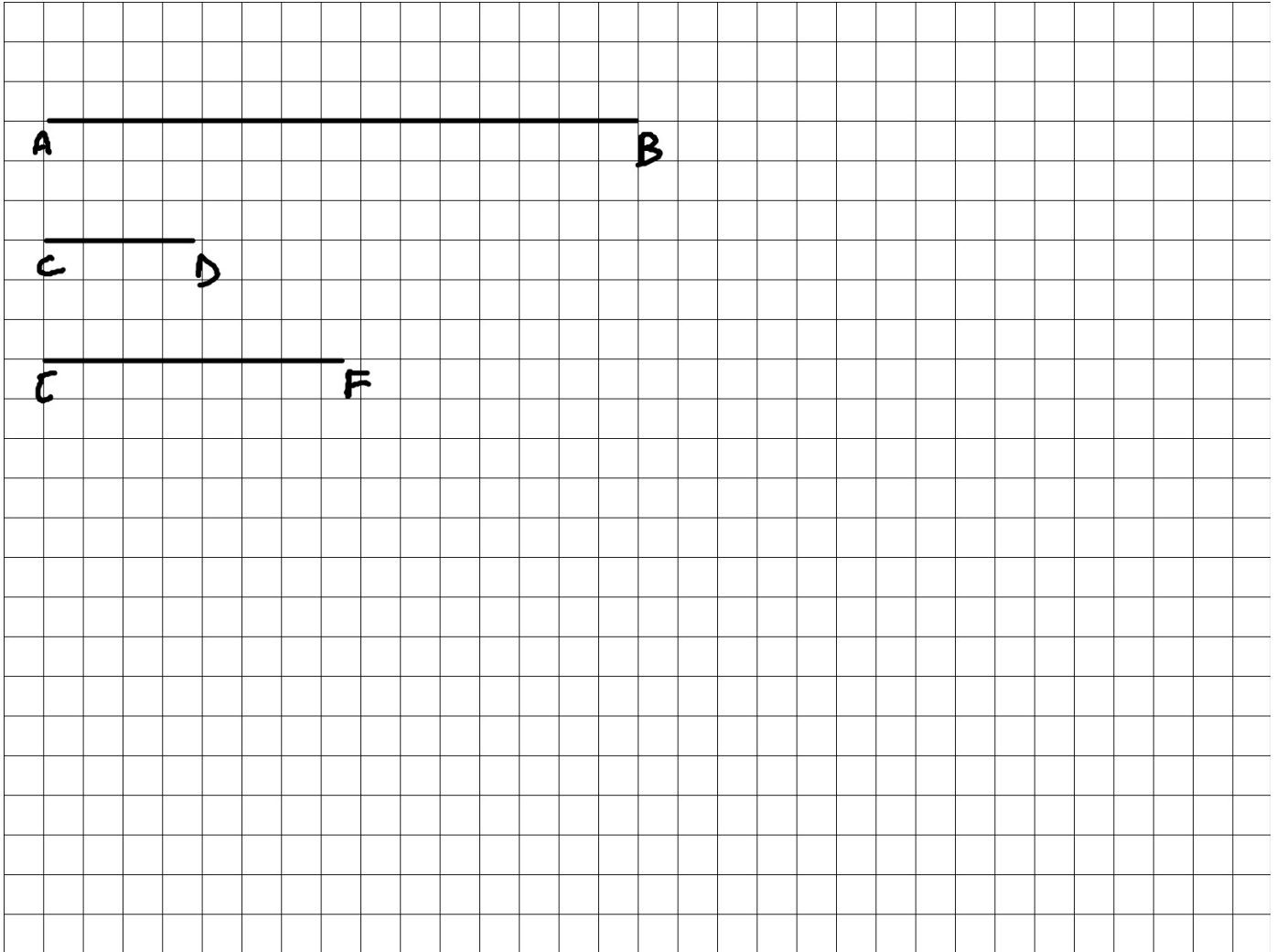
MULTIPLI E SOTTOMULTIPLI DI UN SEGMENTO

Un segmento misura 12 cm, un secondo segmento è sottomultiplo del primo secondo il numero 4, un terzo segmento è sottomultiplo del primo secondo il numero 2. Calcola la misura dei segmenti e rappresentali tutti.

$$\begin{array}{l} \overline{AB} = 12 \text{ cm} \\ \overline{CD} = \frac{1}{4} \overline{AB} \\ \overline{EF} = \frac{1}{2} \overline{AB} \end{array} \quad \left| \begin{array}{l} \overline{CD} = 3 \text{ cm} \\ \overline{EF} = 6 \text{ cm} \end{array} \right.$$

$$\overline{CD} = \overline{AB} : 4 = 12 : 4 = 3 \text{ cm}$$

$$\overline{EF} = \overline{AB} : 2 = 12 : 2 = 6 \text{ cm}$$



Un segmento misura 15 cm, un secondo segmento è sottomultiplo del primo secondo il numero 3 ed un terzo segmento è multiplo del secondo, secondo il numero 4. Calcola la misura di tutti i segmenti e rappresentali tutti.

$$\begin{array}{l|l} D & I \\ AB = 15 \text{ cm} & CD = \\ CD = \frac{1}{3} AB & EF = \\ EF = 4 CD & \end{array}$$