

1)	Due segmenti sono uno i cinque noni dell'altro e la loro somma misura 630 cm. Determina la misura del primo segmento.	[225 cm]
2)	Due segmenti sono uno i cinque ottavi dell'altro e il primo misura 160 m. Determina la misura del secondo segmento.	[256 m]
3)	Due segmenti sono uno gli otto terzi dell'altro e il secondo misura 48 m. Determina la misura del primo segmento.	[128 m]
4)	Due segmenti sono uno i cinque noni dell'altro e il primo misura 180 cm. Determina la misura del secondo segmento.	[324 cm]
5)	Due segmenti sono uno i sette noni dell'altro e il secondo misura 63 m. Determina la misura del primo segmento.	[49 m]
6)	Due segmenti sono uno i sette quinti dell'altro e la loro differenza misura 140 dm. Determina la misura del primo segmento.	[490 dm]
7)	Due segmenti sono uno i quattro settimi dell'altro e la loro differenza misura 168 cm. Determina la misura del primo segmento.	[224 cm]
8)	Due segmenti sono uno i due quinti dell'altro e il secondo misura 50 dm. Determina la misura del primo segmento.	[20 dm]
9)	Due segmenti sono uno i sette ottavi dell'altro e il primo misura 280 m. Determina la misura del secondo segmento.	[320 m]
10)	Due segmenti sono uno i quattro quinti dell'altro e il secondo misura 40 cm. Determina la misura del primo segmento.	[32 cm]
11)	Due segmenti sono uno gli otto terzi dell'altro e la loro somma misura 264 dm. Determina la misura del primo segmento.	[192 dm]
12)	Due segmenti sono uno gli otto quinti dell'altro e il primo misura 200 dm. Determina la misura del secondo segmento.	[125 dm]
13)	Due segmenti sono uno i sei quinti dell'altro e la loro differenza misura 120 m. Determina la misura del primo segmento.	[720 m]
14)	Due segmenti sono uno i sette sesti dell'altro e il secondo misura 168 cm. Determina la misura del primo segmento.	[196 cm]
15)	Due segmenti sono uno i cinque terzi dell'altro e il primo misura 60 dm. Determina la misura del secondo segmento.	[36 dm]
16)	Due segmenti sono uno i sette quarti dell'altro e il primo misura 112 m. Determina la misura del secondo segmento.	[64 m]

$$\rightarrow \mathbf{b} = ?$$
[illegible]
$$\rightarrow \mathbf{b} = \left(\frac{8}{8} \right) = 32 \cdot 8 = 256 \text{ m}$$
$$\rightarrow a = ?$$
[illegible]
$$\rightarrow \mathbf{a} = \left(\frac{7}{5} \right) = 70 \cdot 7 = 490 \text{ dm}$$