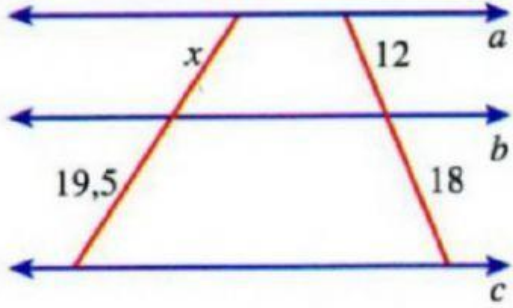
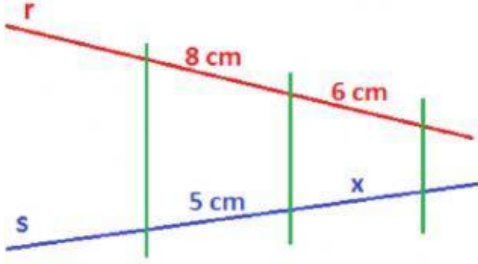
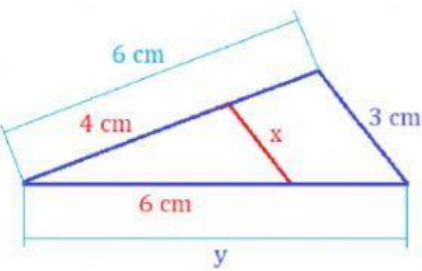
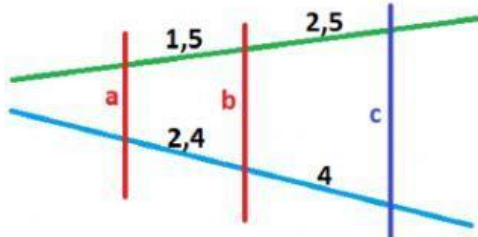
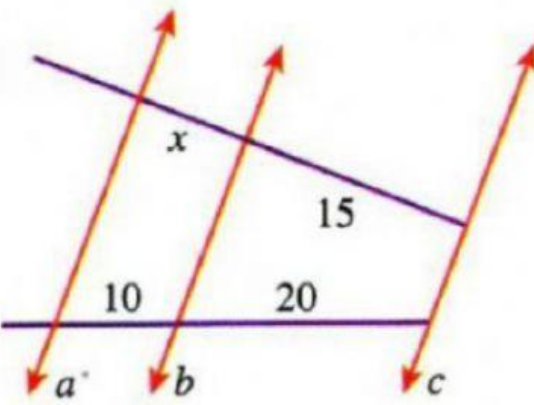
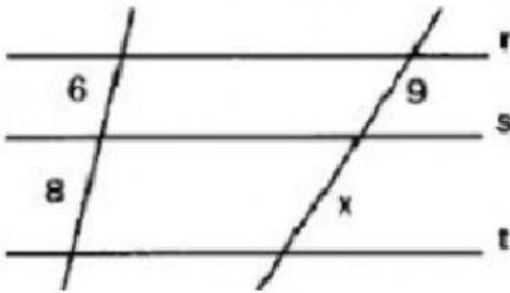
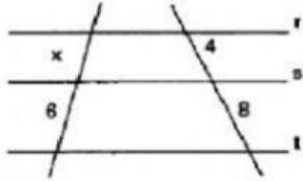
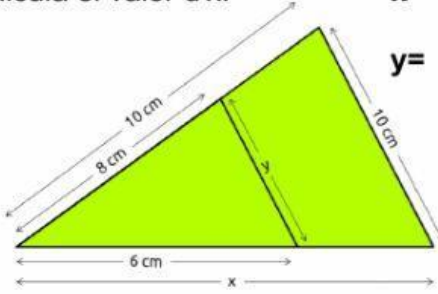


EXERCICIS TEOREMA DE TALES

<p>1. Calcula el valor d'x: x=</p> 	<p>2. Calcula el valor d'x: x=</p> 
<p>3. Calcula el valor d'x: x= y=</p> 	<p>4. Les rectes a, b són paral·leles. Podem afirmar que c és paral·lela a les rectes a i b?</p> 
<p>5. Calcula el valor d'x: x=</p> 	<p>6. Calcula el valor d'x: x=</p> 
<p>7. Calcula el valor d'x: x=</p> 	<p>8. Calcula el valor d'x: x= y=</p> 

9. Si en un mapa a escala 1:300000 la distància entre dues ciutats és de 2 cm, quina és la **distància real** que les separa?

x=

10, Amb **quina escala** hem dibuixat un mapa si 12 cm mesurats sobre el mapa equivalen a 6 km sobre el terreny?

1:

11. De casa meva a l'Institut hi ha 700 m de distància. **Quina distància els separarà en un plànol** fet a escala 1:10000?

x=

12. Aquest noi de 1,7m d'altura , projecta una ombra de 1,25. Quina és l'altura d'aquesta casa que projecta una ombra de 30m?

x=

