

Arbeitsblatt

16.09.2020

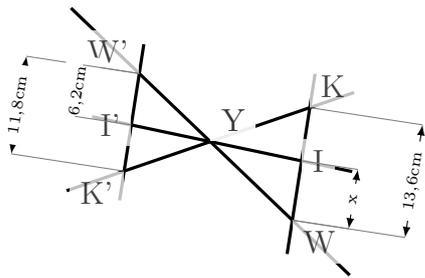
Kostenlos auf dw-aufgaben.de

Aufgaben-Quickname: 1622

Aufgabe 1

Berechne die Länge der mit "x" markierten Strecke. Wende die Strahlensätze an.

a)

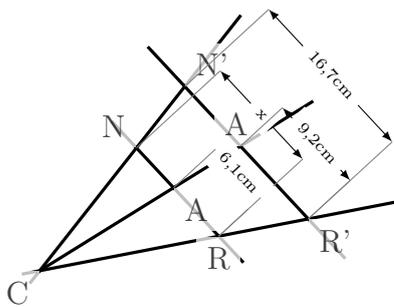


1. Verhältnisgleichung aufstellen

2. Gleichung umstellen

3. Lösung berechnen

b)

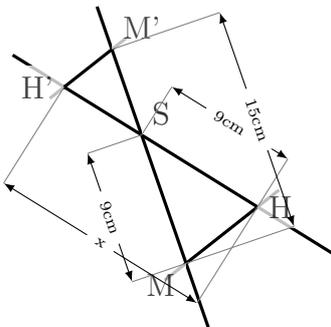


1. Verhältnisgleichung aufstellen

2. Gleichung umstellen

3. Lösung berechnen

c)

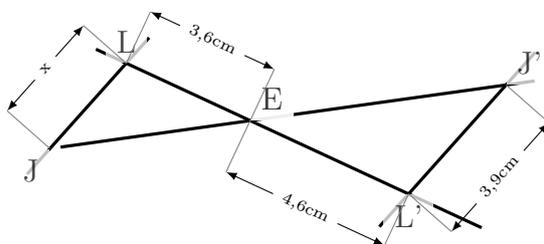


1. Verhältnisgleichung aufstellen

2. Gleichung umstellen

3. Lösung berechnen

d)



1. Verhältnisgleichung aufstellen

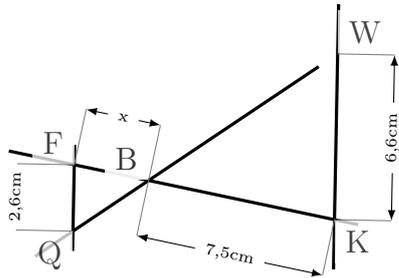
2. Gleichung umstellen

3. Lösung berechnen

Aufgabe 2

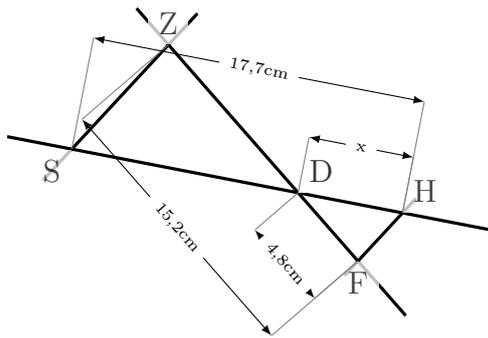
Berechne die Länge der mit "x" markierten Strecke. Wende die Strahlensätze an.

a)



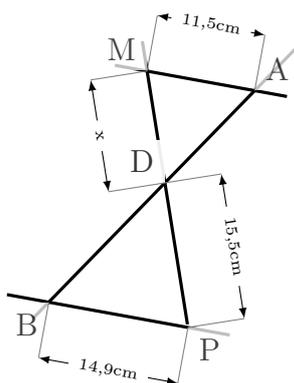
1. Verhältnisgleichung aufstellen
2. Gleichung umstellen
3. Lösung berechnen

b)



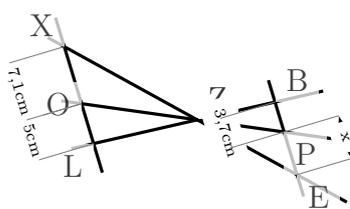
1. Verhältnisgleichung aufstellen
2. Gleichung umstellen
3. Lösung berechnen

c)



1. Verhältnisgleichung aufstellen
2. Gleichung umstellen
3. Lösung berechnen

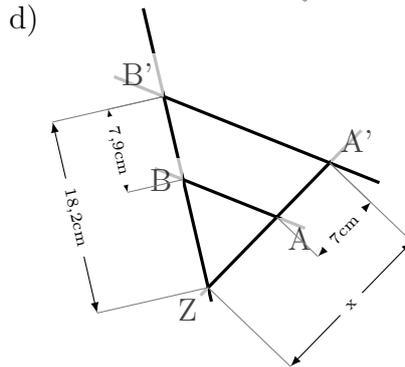
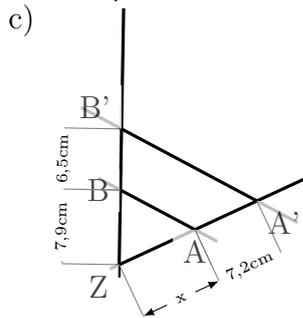
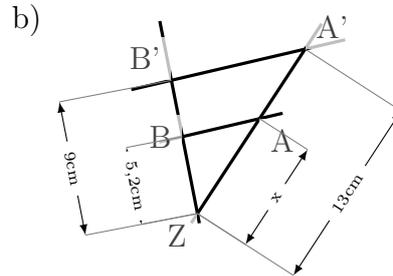
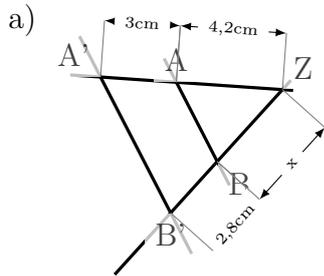
d)



1. Verhältnisgleichung aufstellen
2. Gleichung umstellen
3. Lösung berechnen

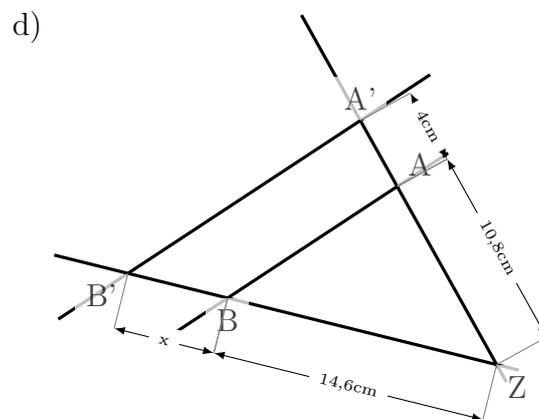
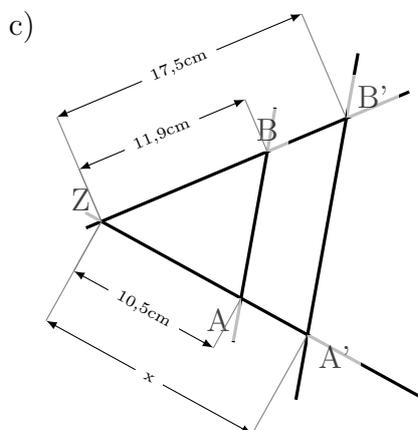
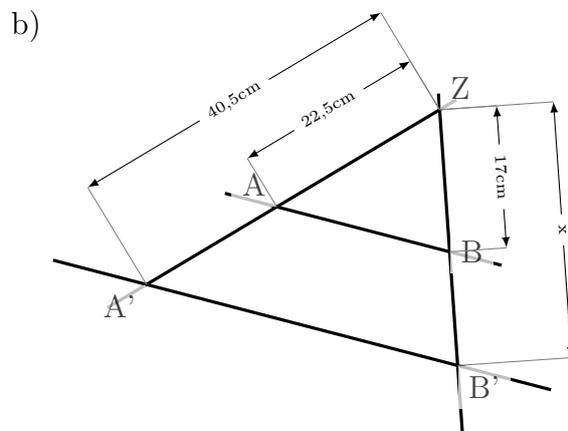
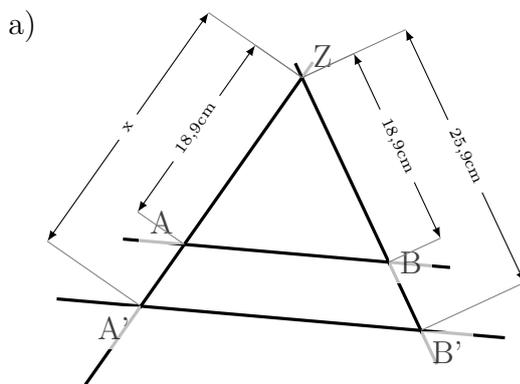
Aufgabe 3

Berechne die Länge der mit "x" markierten Strecke. Wende die Strahlensätze an.



Aufgabe 4

Berechne die Länge der mit "x" markierten Strecke. Wende die Strahlensätze an.



Viel Erfolg!