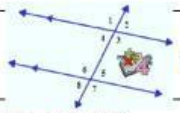
الاسم:

2-2 الزوايا والمستقيمات المتوازية

1/ من الشكل المجاور إذا كان $m\angle 6 = 120°$ فإن $m\angle 4 =$

A) 60°	B) 90°	C) 120°	D) 180°

2/ من الشكل المجاور إذا كان $m\angle 3 = 100°$ فإن $m\angle 6 =$

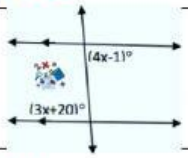


A) 80°	B) 100°	C) 160°	D) 180°

3/ من الشكل السابق إذا كان $m\angle 2 = 78°$ فإن $m\angle 7 =$

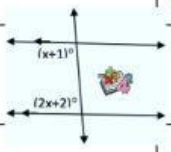
A) 78°	B) 12°	C) 102°	D) 180°

4/ من الشكل المجاور $x = ---$



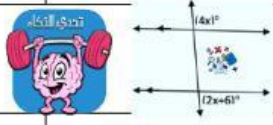
A) 23	B) 21	C) 10	D) 3

5/ من الشكل المجاور $x = ---$



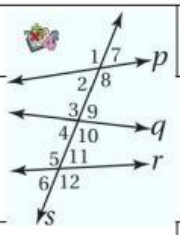
A) 59	B) 118	C) 177	D) 180

6/ من الشكل المجاور $x = ---$



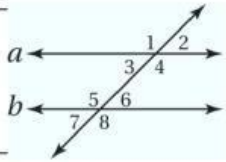
A) 3	B) 6	C) 29	D) 58

7/ إذا كان: $p \parallel r$ و $m\ 8 = 119°$، فإن $m\ 11 = ---$



A) 29°	B) 61°	C) 119°	D) 151°

8/ إذا كان: $a \parallel b$ و $m\ 2 = 65°$، فإن $m\ 6 = ---$

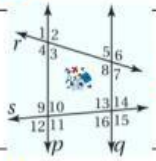


A) 25°	B) 65°	C) 115°	D) 140°

9/ إذا كان: $a \parallel b$ و $m\ 5 = (3x + 10)°, m\ 3 = (5x + 10)°$، فإن $x = ---$

A) 2.5	B) 20	C) 70	D) 110

10/ إذا كان: $p \parallel q$ و $m\ 10 = (3x - 7)°, m\ 13 = (4x - 9)°$، فإن $x = ---$



A) −2	B) 2	C) 16	D) 28

ليس عليك أن تكون رائعًا للبدء.. لكن عليك أن تبدأ لتكون رائعًا..

تمنياتي لك بالتفوق الباهر

معلمتك المحبة/د. إيمان التركي

LIVEWORKSHEETS