

6

الصف السادس

رياضيات

ورقة عمل 10

النسبة المتكافئة

س1: اكتب نسبة تكافئ كلاً من النسب الآتية:

$3 : 7$

$5 : 9$

$5 : 10$

$7 : 21$

س2: أكمل كل جدول نسبة مما يأتي:

①	عدد الذكور	3	1
	عدد الإناث	9	

②	عدد القطع	2	10
	ثمناها	5	

③	عدد الطاولات	10		7
	عدد الأشخاص	40		

④	عدد الفطائر	18		27
	كتلة الدقيق	10		

س3: هل النسبتان 5 : 7 و 10 : 15 متكافئتان؟

س4: يتقاضى عامل 24 ديناراً عن 3 ساعات عمل، كم ديناراً يتقاضى عن ساعتين عمل؟



س1: اكتب نسبة تكافئ كلاً من النسب الآتية:

$$\begin{array}{cccc} 3 : 7 & 5 : 9 & 5 : 10 & 7 : 21 \\ 6 : 14 & 10 : 18 & 1 : 2 & 1 : 3 \end{array}$$

س2: أكمل كل جدول نسبة مما يأتي:

①

عدد الذكور	3	1
عدد الإناث	9	3

$\div 3$

②

عدد القطع	2	10
ثمنها	5	25

$\times 5$

③

عدد الطاولات	10	1	7
عدد الأشخاص	40	4	28

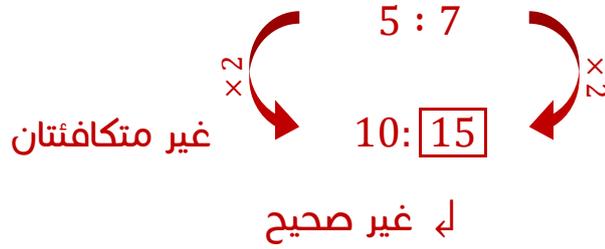
$\div 10$ $\times 7$

④

عدد الفطائر	18	9	27
كتلة الدقيق	10	5	15

$\div 2$ $\times 3$

س3: هل النسبتان 5 : 7 و 10 : 15 متكافئتان؟

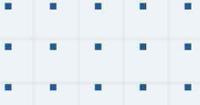


س4: يتقاضى عامل 24 ديناراً عن 3 ساعات عمل، كم ديناراً يتقاضى عن ساعتين عمل؟

24	8	16
3	1	2

Diagram illustrating the simplification of the ratio 24:3 to 8:1. A red arrow labeled '÷3' points from 24 to 8, and another red arrow labeled 'x2' points from 8 to 16. The result 16:2 is shown in a red box.

منصة أساس التعليمية



فيديوهات شرح المادة بشكل كامل على بطاقات أساس



06 222 9990

0799 797 880

