

تطبيق 1

الصف: السادس /

اسم الطالب:

السؤال رقم (1)	الدرجة (2)
ما القيمة التي تجعل المعادلة $r + 6 = 9$ صحيحة ؟	
A) $r = 1$	B) $r = 4$
C) $r = 3$	D) $r = 5$
السؤال رقم (2)	الدرجة (2)
ما المعادلة التي تكافئ : $y - 3 = 14$ ؟	
A) $(y - 3) + 2 = 14 - 2$	C) $(y - 3) + 2 = 14 + 5$
B) $(y - 3) + 2 = 14 - 6$	D) $(y - 3) \times 2 = 14 \times 2$
السؤال رقم (3)	الدرجة (2)
ما القيمة التي تجعل المعادلة $18 = 2n$ صحيحة؟	
A) $n = 9$	B) $n = 10$
C) $n = 5$	D) $n = 6$
السؤال رقم (4)	الدرجة (4)
إذا كانت $a = 7$ حدد ما إذا كانت حلاً للمعادلات التالية؟	
A) $12 = 3a$	الإجابة
B) $4 + a = 11$	الإجابة



اسم الطالب : : الصف :

السؤال رقم (1)	الدرجة (2)
أي من المعادلات الآتية حلها $y = 4$	
☐ A	$y + 5 = 2$
☐ B	$3y = 12$
☐ C	$y - 10 = 3$
☐ D	$7y = 50$

السؤال رقم (2)	الدرجة (2)
ما معادلة الجمع التي تمثل لوحة الأجزاء الآتية	
☐ A	$y + 12 = 36$
☐ B	$y - 12 = 36$
☐ C	$y - 36 = 12$
☐ D	$y + 36 = 12$

السؤال رقم (3)	الدرجة (2)
ما حل معادلة الطرح التالية $y - 2 = 9$	
☐ A	9
☐ B	10
☐ C	11
☐ D	12

السؤال رقم (4)	الدرجة (2)
ما حل معادلة الضرب التالية $2y = 12$ A 4 B 6 C 14 D 24	

السؤال رقم (5)	الدرجة (2)
لدى أحمد p من الكتب ، إذا اشترى 7 كتب إضافية فأصبح لديه 20 كتابا. اكتب معادلة جمع ، و حلها لإيجاد عدد الكتب التي كانت لدى جاسم في البداية. وضح عملك هنا المعادلة: _____ الحل: _____ _____ _____ _____	

اسم الطالب : الصف :

السؤال رقم (1)	الدرجة (2)
ما حل المعادلة التالية $\frac{y}{3} = 4$ ؟	
☐ A $y = 6$	
☐ B $y = 7$	
☐ C $y = 8$	
☐ D $y = 12$	

السؤال رقم (2)	الدرجة (2)
ما حل المعادلة التالية $y + 3.2 = 8.6$ ؟	
☐ A $y = 4.2$	
☐ B $y = 5.4$	
☐ C $y = 6.2$	
☐ D $y = 6.5$	

السؤال رقم (3)	الدرجة (2)
ما المتباينة التي تمثل الموقف الآتي: ارتفاع الشجرة ، h ، اكبر من اويساوي 6 أمتار	
☐ A $h > 6$	
☐ B $h \leq 6$	
☐ C $h \geq 6$	
☐ D $h < 6$	

السؤال رقم (4)	الدرجة (2)
ما عدد حلول المتباينة $y < 5$ ☐ A حل واحد ☐ B عدد لا نهائي من الحلول ☐ C ثلاث حلول ☐ D حلان	

السؤال رقم (5)	الدرجة (2)
يحقق محل الفطائر ربعا إذا باع 46 فطيرة على الأقل في اليوم . اكتب متباينة لعدد الفطائر ، w ، التي يجب أن يبيعها المحل يوميا لتحقيق ربح. وضح عملك هنا	



الصف: سادس /

اسم الطالب:

السؤال رقم (1)



ما المتباينة الممثلة على خط الاعداد أدناه؟

A $y \leq 5$

C $y > 5$

B $y \geq 5$

D $y < 5$

السؤال رقم (2)

كيلومترات	12	48
ساعة	5	n

أوجد قيمة n .

A 10

C 25

B 20

D 30

السؤال رقم (3)

x	3	4	5
y	15	20	25

أكتب معادلة النمط في الجدول أدناه :

A $y = 5x$

C $y = 4 \div x$

B $y = 3x$

D $y = x \div 5$

السؤال رقم (4)



ما نسبة عدد المثلثات الى عدد الدوائر ؟

A 3:6

C 1:3

B 2:3

D 3:2

السؤال رقم (5)

A. حدد المتغير التابع و المتغير المستقل

عدد الصفحات , h , في قصة و عدد الكلمات , w , في القصة

حدد ما يلي :

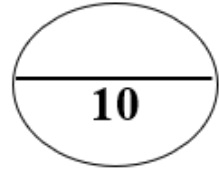
المتغير التابع: _____

المتغير المستقل: _____

$$y = 2x + 6$$

أكمل الجدول باستعمال المعادلة

x	2	3
y		



اسم الطالب: الصف: سادس /

السؤال رقم (1)	الدرجة (2)
ما النسبة المكافئة للنسبة 2 : 4 ؟	
☐ A 2:8	☐ C 4 : 6
☐ B 4 : 8	☐ D 8 : 2

السؤال رقم (2)	الدرجة (2)
إذا كان لديك 3 أقلام حمراء، و 7 أقلام زرقاء ما نسبة بين عدد الأقلام الحمراء الى إجمالي عدد الأقلام لديك ؟	
☐ A 3 : 7	☐ C 3 : 10
☐ B 7 : 3	☐ D 10 : 3

السؤال رقم (3)	الدرجة (2)
إذا كانت تكلفة 4 عبوات من عصير الفاكهة QR 28 فما تكلفة عبوتين من النوع نفسه ؟	
☐ A 28	☐ C 14
☐ B 48	☐ D 7

الدرجة (2)

السؤال رقم (4)

في مباريات لكرة القدم، حقق حمد 6 أهداف من 15 تسديدة، و حقق جاسم 3 أهداف من 10 تسديدات.

1) اكمل الجدولين التاليين .

جاسم	الأهداف	3		
	التسديدات	10		

حمد

حمد	الأهداف	6		
	التسديدات	15		

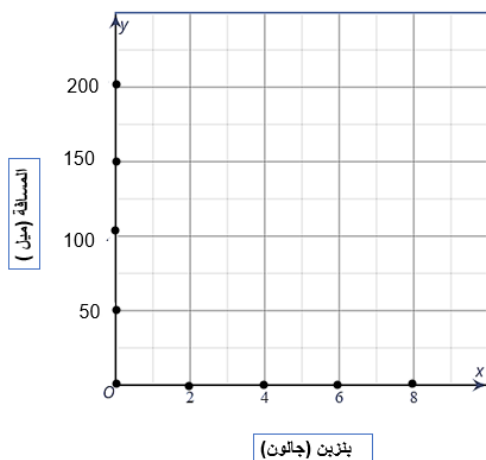
2) حدد من منهما كانت نسبة أهدافه الى تسديداته أفضل ؟

الإجابة : _____

الدرجة (2)

السؤال رقم (5)

A. تستهلك سيارة 2 جالون من البنزين مقابل كل 50 ميل تقطعه.



(i) أكمل الجدول ومثل القيم بيانيا.

بنزين (جالون)	2	
المسافة (ميل)	50	

(ii) ما عدد جالونات البنزين، إذا قطعت السيارة 150 ميلا؟