

5

الصف الخامس
الابتدائيامتحان
الوحدة الثانية
الرياضياتالفصل الدراسي
الأول

اسم الطالب / الصف / التاريخ /



السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة :

1

إذا كانت : $6.25 + 4.5 = m - 3.75$ فإن m يمثل

أ متغيراً ب ناتجاً ج معادلة د كسراً

2

في المعادلة : $x + 7.35 = 12.5$ إذا كان العدد 12.5 يمثل مجموع عددين، والعدد 7.35 يمثل أحد العددين، فإن x يمثل

أ العدد الآخر ب مجموع العددين ج الفرق بين العددين د حاصل ضرب العددين

3

إذا كان : $x = 28.6 - 13.25$ فإن قيمة $x + 14.4$ تساوي

أ 29.75 ب 15.35 ج 30.75 د 13.25

4

قارن عمر بين عدد من الكتب التي قرأها خلال شهر، فكتب المعادلة : $18 = 11 + x$ إذا كان العدد 18 يمثل إجمالي الكتب التي قرأها، فإن x يمثل

أ عدد الكتب التي قرأها في الجزء الأول ب عدد الكتب المتبقية ج مجموع الكتب د الفرق بين العددين

5

أصغر مضاعف مشترك لعددين أوليين هو

أ العدد الأكبر ب العدد الأصغر ج صفر د حاصل ضرب العددين

6

العدد 24 من مضاعفات العدد

أ 5 ب 6 ج 7 د 10

7

م.م.أ العددين 8 ، 12 هو

أ 16 ب 20 ج 24 د 36

★ مستر سيد صلاح ★



01104826848

01507136782

بالعلم
نصنع المستقبل

5

الصف الخامس
الابتدائي

امتحان

الوحدة الثانية

الرياضيات

الفصل الدراسي
الأول

اسم الطالب / الصف / التاريخ /



أكمل ما يأتي :

السؤال الثاني

1 إذا كان : $7.48 + p = 15.26$ فإن : $p =$

2 الأعداد الأولية كلها أعداد ما عدا العدد فهو عدد زوجي.

3 إذا كانت : $x = 4.25$ فإن : $x + 13.6 =$ 4 المعادلة التي تمثل العبارة : "يزيد العدد a بمقدار 5.75 فيساوي 14" هي :5 العوامل الأولية للعدد 35 هي : $\times$ 

أجب عما يأتي :

السؤال الثالث

1 طريق طوله 18.6 كيلومترا، تم رصف 11.4 كيلومترا منه في المرحلة الأولى، وتم استكمال رصف الجزء المتبقي في المرحلة الثانية.

كم كيلومترا تم رصفه في المرحلة الثانية ؟

اكتب معادلة لتمثيل المسألة، واستخدم a كمتغير، ثم أوجد قيمته.

2 لدى سلمى 28 وردة حمراء و 21 وردة بيضاء، وتريد توزيعها في أكبر عدد ممكن من الباقات، بحيث تحتوي كل باقة على العدد نفسه من الورد الحمراء والعدد نفسه من الورد البيضاء.

ما أكبر عدد من الباقات يمكن تكوينه ؟ وكم وردة من كل لون في كل باقة ؟

3 أوجد ع.م.أ. و م.م.أ. للعددين 16 ، 24 ، موضحاً ذلك باستخدام شجرة العوامل.

★ مستر سيد صلاح ★



01104826848

01507136782

معاً نصنع
مستقبلك

5

الصف الخامس
الابتدائيامتحان
الوحدة الثانية
الرياضياتالفصل الدراسي
الأول

اسم الطالب / الصف / التاريخ /



السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة :

1

إذا كانت : $6.25 + 4.5 = m - 3.75$ فإن m يمثل

أ متغيرا ب ناتجا ج معادلة د كسرا

2

في المعادلة : $x + 7.35 = 12.5$ إذا كان العدد 12.5 يمثل مجموع عددين، والعدد 7.35 يمثل أحد العددين، فإن x يمثل

أ العدد الآخر ب مجموع العددين ج الفرق بين العددين د حاصل ضرب العددين

3

إذا كان : $x = 28.6 - 13.25$ فإن قيمة $x + 14.4$ تساوي

أ 29.75 ب 15.35 ج 30.75 د 13.25

4

قارن عمر بين عدد من الكتب التي قرأها خلال شهر، فكتب المعادلة : $18 = 11 + x$ إذا كان العدد 18 يمثل إجمالي الكتب التي قرأها، فإن x يمثل

أ عدد الكتب التي قرأها في الجزء الأول ب عدد الكتب المتبقية ج مجموع الكتب د الفرق بين العددين

5

أصغر مضاعف مشترك لعددين أوليين هو

أ العدد الأكبر ب العدد الأصغر ج صفر د حاصل ضرب العددين

6

العدد 24 من مضاعفات العدد

أ 5 ب 6 ج 7 د 10

7

م.م.أ العددين 8 ، 12 هو

أ 16 ب 20 ج 24 د 36

مستتر سيد صلاح



01104826848

01507136782

بالعلم
نصنع المستقبل

5

الصف الخامس
الابتدائي

امتحان

الوحدة الثانية

★ الرياضيات ★

الفصل الدراسي
الأول

اسم الطالب / الصف / التاريخ /



أكمل ما يأتي :

السؤال الثاني

1 إذا كان : $7.48 + p = 15.26$ فإن : $p = 7.78$

2 الأعداد الأولية كلها أعداد فردية ما عدا العدد 2 فهو عدد زوجي.

3 إذا كانت : $x = 4.25$ فإن : $x + 13.6 = 17.85$ 4 المعادلة التي تمثل العبارة : "يزيد العدد a بمقدار 5.75 فيساوي 14" هي : $a + 5.75 = 14$ 5 العوامل الأولية للعدد 35 هي : 5×7 

أجب عما يأتي :

السؤال الثالث

1 طريق طوله 18.6 كيلومترا، تم رصف 11.4 كيلومترا منه في المرحلة الأولى، وتم استكمال رصف الجزء المتبقي في المرحلة الثانية.

كم كيلومترا تم رصفه في المرحلة الثانية ؟

اكتب معادلة لتمثيل المسألة، واستخدم a كمتغير، ثم أوجد قيمته.

$$a = 18.6 - 11.4$$

$$a = 7.2$$

2 لدى سلمى 28 وردة حمراء و 21 وردة بيضاء، وتريد توزيعها في أكبر عدد ممكن من الباقات، بحيث تحتوي كل باقة على العدد نفسه من الورد الحمراء والعدد نفسه من الورد البيضاء.

ما أكبر عدد من الباقات يمكن تكوينه ؟ وكم وردة من كل لون في كل باقة ؟

7 باقات ، في كل باقة 4 حمراء ، 3 بيضاء

3 أوجد ع.م.أ.وم.م.أ. للعددين 16 ، 24 ، موضحا ذلك باستخدام شجرة العوامل.

$$\text{ع.م.أ.} = 8$$

$$\text{م.م.أ.} = 48$$

★ مستر سيد صلاح ★

01104826848

01507136782

معاً نصنع
مستقبلنا