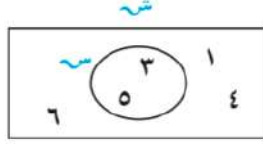


اختبار تجريبي (٣)
الاختبار التقويمي الاول
للمصف الثامن

السؤال الاول : ظلل ١ إذا كانت العبارة صحيحة ، وظلل ٢ إذا كانت العبارة غير صحيحة

٣

١ ٢



١ من شكل قن المقابل :
س = { ٥ ، ٣ }

السؤال الثاني : لكل بند من البنود التالية أربعة اختيارات ، واحد فقط منها صحيح ، ظلل الدائرة الدالة علي الإجابة الصحيحة

١ إذا كانت ع علاقة على ص ، فإن :

١ ع س × ص ع ٢ ع س × ص ع ٣ ع س × ص ع ٤ ع س × ص ع

٢ $\frac{35}{100} + \frac{1}{4} = \frac{1}{4}$ فإن س =

١٠ ١

١٥ ٢

٢٥ ٣

٣٥ ٤

السؤال الثالث : اوجد النتي في ابسط صورة :

(١) $(\frac{1}{v} - \frac{1}{v}) \div \frac{1}{v} =$

٥

رئيسة القسم : أ. منال الشمري

الموجهة الفنية : أ. أمينة السعيدى

مديرة المدرسة : أ. بدرية الهدب

نور صالح

شهد الطواله

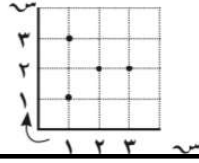
إعداد المعلمات : فاطمة الشمري

اختبار تجريبي (٤)
الاختبار التقويمي الاول
للمصف الثامن

السؤال الاول: ظلل ١ إذا كانت العبارة صحيحة ، وظلل ب إذا كانت العبارة غير صحيحة

٣

أ ب



١ التمثيل البياني المقابل يمثل العلاقة
 $\{(2,3), (2,2), (3,1), (1,1)\} = E$

السؤال الثاني : لكل بند من البنود التالية أربعة اختيارات ، واحد فقط منها صحيح ، ظلل الدائرة
الدالة علي الإجابة الصحيحة

١ $= \frac{1}{4} \div \frac{1}{2}$

د $\frac{1}{2}$

ج ٨

ب ٢

أ $\frac{1}{8}$

٢ إذا كانت المجموعة الشاملة $S =$ مجموعة عوامل العدد ٤ ، $S = \{1, 2\}$ ، فإن $\overline{S} =$

أ $\{1, 2\}$ ب $\{1, 2\}$ ج $\{4\}$ د $\{4, 1, 2, 3\}$

السؤال الثالث : اوجدي الناتج في ابسط صورة :

$(13\frac{4}{5} -) + 7\frac{3}{4} + 4,62 -$

٥

مديرة المدرسة : أ. بدرية الهدب الموجهة الفنية : أ. أمينة السعيدى رئيسة القسم : أ. منال الشمري

نور صالح

شهد الطواله

إعداد المعلمات : فاطمة الشمري



اختبار تجريبي (١)
الاختبار التقويمي الاول
للمصف الثامن



السؤال الاول : ظلل ١ إذا كانت العبارة صحيحة ، وظلل ب إذا كانت العبارة غير صحيحة

أ ب

١ $٠,٢ = (٠,١٥ -) + ٠,٥$

السؤال الثاني : لكل بند من البنود التالية أربعة اختيارات ، واحد فقط منها صحيح ، ظلل الدائرة الدالة علي الإجابة الصحيحة

د $\frac{1}{2}$

ج ٨

ب ٢

أ $\frac{1}{8}$

١ $= \frac{1}{4} \div \frac{1}{2}$

٢ إذا كانت المجموعة الشاملة ش = مجموعة عوامل العدد ٤ ، س = { ١ ، ٢ } ، فإن س =

د { ٤ ، -١ ، -٢ ، -٤ }

ج { ٤ }

ب { ١ ، ٢ }

أ { -١ ، -٢ }

اوجدني الناتج في ابسط صورة :

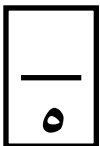
$(٠,٤ -) \div ٨,٣٦$

السؤال الثالث :

أكتب العلاقات الآتية على س = { ١ ، ٢ ، ٣ ، ٤ ، ٥ } ، بذكر عناصرها حيث :

$\frac{1}{2} = ٢$ ، س $\exists$ ب ، ٢ : (ب ، ٢) = ٤

$\frac{1}{2} = ٢$ ، س $\exists$ ب ، ٢ : (ب ، ٢) = ٤



رئيسة القسم : أ. منال الشمري

الموجهة الفنية : أ. أمينة السعيدى

مديرة المدرسة : أ. بدرية الهدب

نور صالح

شهد الطواله

إعداد المعلمات : فاطمة الشمري



اختبار تجريبي (٢)
الاختبار التقويمي الاول
للمصف الثامن



السؤال الاول : ظلل ١ إذا كانت العبارة صحيحة ، وظلل ب إذا كانت العبارة غير صحيحة

أ ب

١ $\frac{7}{1}$ هو المعكوس الضربي للعدد $\frac{3}{7}$

السؤال الثاني : لكل بند من البنود التالية أربعة اختيارات ، واحد فقط منها صحيح ، ظلل الدائرة الدالة علي الإجابة الصحيحة

١ $\frac{35}{100} + \frac{1}{2} = \frac{1}{2}$ فإن س =

د ١٠

ج ١٥

ب ٢٥

أ ٣٥

٢ إذا كانت ع علاقة على ص ، فإن :

د $ع \supseteq ص \times ص$

ج $ع \supseteq ص \times ص$

ب $ع \supseteq ص \times ص$

أ $ع \supseteq ص \times ص$

السؤال الثالث :

لتكن المجموعة الشاملة $ش =$ مجموعة الأعداد الكلية الأصغر من ٥ ،
 $ص = \{ ١ : ١ \exists ص ، ١ \geq ٤ \} ، ع = \{ ٢ ، ٤ \}$

أوجد بذكر العناصر كلاً ممّا يلي :

$ش =$

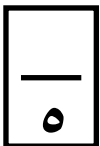
$ص =$

$ع =$

$ع =$

$(ش \cap ع) =$

$ش =$



رئيسة القسم : أ. منال الشمري

الموجهة الفنية : أ. أمينة السعيدى

مديرة المدرسة : أ. بدرية الهدب

نور صالح

شهد الطواله

إعداد المعلمات : فاطمة الشمري

اختبار تجريبي (١)
الاختبار التقويمي الاول
للفصل الثامن

٣

السؤال الاول : ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة ، وظلل (ب) إذا كانت العبارة غير صحيحة

(أ)

(١) $0,5 + (-0,15) = 0,2$ $0,50 - 0,15 = 0,35$

السؤال الثاني : لكل بند من البنود التالية أربعة اختيارات ، واحد فقط منها صحيح ، ظلل الدائرة
الدالة علي الإجابة الصحيحة

$2 = \frac{4}{2} \times \frac{1}{2}$

(١) $= \frac{1}{4} \div \frac{1}{2}$

(د) $\frac{1}{2}$

(ج) ٨

(ب) ٢

(أ) $\frac{1}{8}$

(٢) إذا كانت المجموعة الشاملة $S =$ مجموعة عوامل العدد ٤ ، $S = \{ 1, 2 \}$ ، فإن $S =$

(د) $\{ 1, 2, 4, -1, -2, -4 \}$

(ج) $\{ 4 \}$

(ب) $\{ 1, 2 \}$

(أ) $\{ 1, -1, -2 \}$

اوجد الناتج في ابسط صورة :

$(-4, 0) \div 8, 36$

$\frac{4}{10} \div 8, 36 = \frac{4}{10} \div 8, 36$

$4 \div 8, 36$

$2, 09 =$

٥

السؤال الثالث :

$(1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10)$

أكتب العلاقات الآتية على $S = \{ 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 \}$ ، بذكر عناصرها حيث :

$4 = \{ (1, 2), (2, 1), (3, 4), (4, 3) \}$

$8 = \{ (1, 2), (2, 1), (3, 4), (4, 3), (5, 6), (6, 5), (7, 8), (8, 7) \}$

$4 = \{ (1, 2), (2, 1), (3, 4), (4, 3) \}$

$8 = \{ (1, 2), (2, 1), (3, 4), (4, 3), (5, 6), (6, 5), (7, 8), (8, 7) \}$

رئيسة القسم : ١. منال الشمري

الموجهة الفنية : ١. أمينة السعيدى

مديرة المدرسة : أ. بدرية الهدب

نور صالح

شهد الطواله

إعداد المعلمات : فاطمة الشمري

اختبار تجريبي (٢)
الاختبار التقويمي الاول
للفصل الثامن

السؤال الاول : ظلل (١) إذا كانت العبارة صحيحة ، وظلل (ب) إذا كانت العبارة غير صحيحة

٣

(ب) ~~(١)~~

(١) $\frac{7}{1}$ هو المعكوس الضربي للعدد $1 \frac{3}{7}$ ~~(١)~~

السؤال الثاني : لكل بند من البنود التالية أربعة اختيارات ، واحد فقط منها صحيح ، ظلل الدائرة
الدالة علي الإجابة الصحيحة

$$\frac{1}{6} = \frac{50}{100} = \frac{10}{100} + \frac{35}{100}$$

(١) $\frac{1}{2} = \frac{50}{100} + \frac{35}{100}$ فإن س =

(د) ١٠

(١) ١٥

(ب) ٢٥

(أ) ٣٥

(٢) إذا كانت ع علاقة على ص ، فإن :

(١) $ص \times ص \geq ع$ ~~(١)~~

(ج) $ص \times ص \geq ع$

(ب) $ص \times ص \geq ع$

(أ) $ص \times ص \geq ع$

السؤال الثالث :

ش = {١, ٢, ٣, ٤, ٥, ٦, ٧, ٨, ٩, ١٠}

لتكن المجموعة الشاملة ش = مجموعة الأعداد الكلية الأصغر من ٥ ،
 $ش = \{١ : ١ \exists ص \geq ١, ٤\} = ع , \{٤, ٢\} = ع$

أوجد بذكر العناصر كلاً مما يلي :

ش = {١, ٢, ٣, ٤, ٥, ٦, ٧, ٨, ٩, ١٠}

ش = {١, ٢, ٣, ٤, ٥, ٦, ٧, ٨, ٩, ١٠}

ش = {١, ٢, ٣, ٤, ٥, ٦, ٧, ٨, ٩, ١٠}

ش = {١, ٢, ٣, ٤, ٥, ٦, ٧, ٨, ٩, ١٠}

ش = {١, ٢, ٣, ٤, ٥, ٦, ٧, ٨, ٩, ١٠}

ش = {١, ٢, ٣, ٤, ٥, ٦, ٧, ٨, ٩, ١٠}

٥

رئيسة القسم : أ. منال الشمري

نور صالح

الموجهة الفنية : أ. امينه السعيدى

شهد الطواله

مديرة المدرسة : أ. بدرية الهدب

إعداد المعلمات : فاطمة الشمري

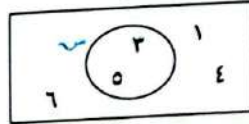
اختبار تجريبي (٣)
الاختبار التقويمي الأول
للمصف الثامن

٨

السؤال الأول: ظلل (١) إذا كانت العبارة صحيحة ، وظلل (ب) إذا كانت العبارة غير صحيحة

٣

(ب) (ب)



(١) من شكل قن المقابل :
 $\sim = \{ ٥ , ٢ \}$

السؤال الثاني: لكل بند من البنود التالية أربعة اختيارات ، واحد فقط منها صحيح ، ظلل الدائرة الدالة علي الإجابة الصحيحة

(١) إذا كانت ع علاقة على ص ، فإن :

أ $\sim \times \sim \supseteq \sim$ ب $\sim \times \sim \supseteq \sim$ ج $\sim \times \sim \supseteq \sim$ د $\sim \times \sim \supseteq \sim$

(٢) $\frac{٣٥}{١٠٠} + \frac{س}{١٠٠} = \frac{١}{٢}$ فإن س =

١٠ (د)

١٥ (ب)

٢٥ (ب)

٣٥ (أ)

السؤال الثالث: اوجدني الناتج في ابسط صورة :

(١) $\frac{١}{٧} \div (١ - \frac{١}{٧})$

$\frac{١}{٧} \div (١ - \frac{١}{٧}) = \frac{١}{٧} \div \frac{٦}{٧} = \frac{١}{٧} \times \frac{٧}{٦} = \frac{١}{٦}$

٥

رئيسة القسم : أ. منال الشمري

الموجهة الفنية : أ. أمينة السعيدى

مديرة المدرسة : أ. بدرية الهدب

نور صالح

شهد الطواله

إعداد المعلمات : فاطمة الشمري



وزارة التربية
الإدارة العامة لمنطقة الجواء التعليمية
مدرسة المطوعة شريفة العمر متوسطة بنات
قسم الرياضيات

اختبار تجريبي (٤) الاختبار التقويمي الاول للمصف الثامن

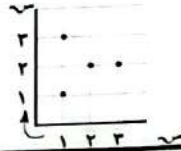
العام الدراسي ٢٠٢٥ - ٢٠٢٦
الفصل الدراسي الأول

٨

السؤال الاول : ظلل ١ إذا كانت العبارة صحيحة ، وظلل ٢ إذا كانت العبارة غير صحيحة

٣

ب



١ التمثيل البياني المقابل يمثل العلاقة
 $E = \{(2,3), (2,2), (2,1), (1,1)\}$

السؤال الثاني : لكل بند من البنود التالية أربعة اختيارات ، واحد فقط منها صحيح ، ظلل الدائرة
الدالة علي الإجابة الصحيحة

١ $\frac{1}{4} \div \frac{1}{2} = \frac{1}{4} \times \frac{2}{1} = \frac{2}{4} = \frac{1}{2}$

د $\frac{1}{2}$

ج ٨

ب ٢

أ $\frac{1}{8}$

٢ إذا كانت المجموعة الشاملة $S = \{1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10\}$ ومجموعة عوامل العدد ٤ $E = \{1, 2, 4\}$ فإن $S - E = \{3, 5, 6, 7, 8, 9, 10\}$

أ $\{1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10\}$ ب $\{1, 2\}$ ج $\{4\}$ د $\{1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10\}$

السؤال الثالث : اوجد الناتج في ابسط صورة :

$$- \frac{62}{4} + 7 \frac{3}{4} + \left(- \frac{13}{5} \right)$$

$$- \frac{62}{4} + 7 \frac{3}{4} + \left(- \frac{13}{5} \right) = - \frac{62}{4} + 7 \frac{3}{4} - \frac{13}{5}$$

$$= - \frac{62}{4} + 7 \frac{3}{4} - \frac{13}{5} = - \frac{62}{4} + 7 \frac{3}{4} - \frac{13}{5}$$

$$= - \frac{62}{4} + 7 \frac{3}{4} - \frac{13}{5} = - \frac{62}{4} + 7 \frac{3}{4} - \frac{13}{5}$$

٥

رئيسة القسم : أ. منال الشمري

الموجهة الفنية : أ. أمينة السعيد

مديرة المدرسة : أ. بدرية الهدب

نور صالح

شهد الطواله

إعداد المعلمات : فاطمة الشمري