السؤال الأول :

أ) لكل سؤال فيما يلي أربع خيارات ، واحدة منها صحيح ، حوط الإجابة الصحيحة :

١) المنوال لمجموعة القيم (٥ ، ٤ ، ١٣ ، ٤ ، ١) هو :

أ) ١٢ ب) ١٠ ج) ٤ د) ٨

---

٢) ٠٠ ٢٧ ÷ ٣٠٠ =

أ) ٩٠٠ ب) ٩ ج) ٣٠٠ د) ٩٠٠٠

٢

ب) ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة أو (ب) إذا كانت العبارة غير صحيحة :

العدد (١) هو عدد أولي ٠	أ	ب
١ , ٢٧ ÷ ١٠٠ = ٠ , ٢٧١	أ	ب
العدد ٧٠٥ يقبل القسمة على ٥	أ	ب

٣

السؤال الثاني: أوجد ناتج القسمة بالطريقة المطولة :

٣ | ٣ , ٦

٥

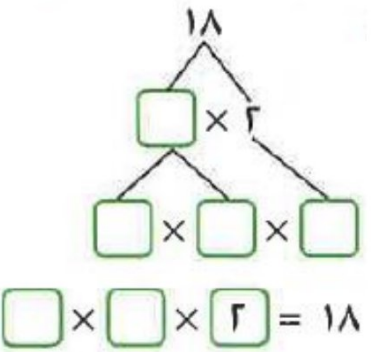
ج) اوجد كلا مما يلي من مجموعة البيانات التالية (٢ ، ٤ ، ٥ ، ٥ ، ٥ ، ٦ ، ٨):

- المدى = ----------
- الوسيط = ----------
- المنوال = ----------
- المتوسط الحسابي = ----------

٤

السؤال الثاني :

جـ) أوجد العوامل الأولية مستخدما الشجرة :



٦

٢٠

مع تمنياتنا للجميع بالتوفيق

وزارة التربية
الإدارة العامة لمنطقة حولي التعليمية
التوجيه الفني للرياضيات

الاختبار التحصيلي (٢) التجريبي للصف الخامس الابتدائي

لمادة الرياضيات للفترة الأولى من العام الدراسي ٢٠٢٢/٢٠٢٣م

٥

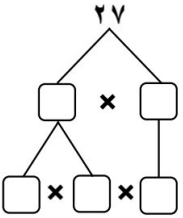
السؤال الأول : أوجد الناتج :

٥) ٦ ٢ ٥	٦١) ٢ ٨	١٥ - (٢ + ٤) =

السؤال الثاني :

٥

أ) أكمل شجرة العوامل الأولية لـ :



٢٧ = _____

ب) أكمل لمجموعة القيم :

٢ ، ١٢ ، ٢ ، ٨ ، ١١ احسب

المدى _____

الوسيط _____

المنوال _____

المتوسط الحسابي _____

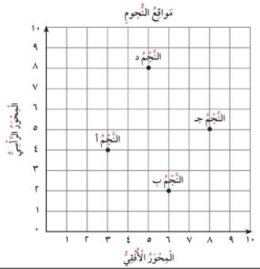
_____

السؤال الثالث :

٥

أ)اختبر قابلية قسمة العدد على :

قابلية القسمة على / العدد	٢	٣	٥	٦
٧٥٠				



ب) من خلال شبكة الاحداثيات لمواقع بعض النجوم أجب :

***الزوج المرتب الذي يمثل النجم أ هو (،)**

*** النجم الذي توضحه النقطة (٨،٥) على شبكة الاحداثيات**

***عيّن النقطة س (٠ ، ٣) على شبكة الاحداثيات**

ج) اكتب للأعداد التالية عدد (أوليّ / غير أولي) :

٨١ _____ ١٧ _____

السؤال الرابع :

٥

ظلل دائرة الرمز الدال على الاجابة الصحيحة :

٤٠٠ ÷ ٨٠ =

أ) ٥٠ ب) ٢٠ ج) ٥ د) ٢

القيمة العدية للتعبير الجبري (ع + ٩) عندما ع =٦ هي

أ) ٩٦ ب) ١٥ ج) ٦٩ د) ٥٤

ظلل (أ) اذا كانت العبارة صحيحة و ظلل (ب) اذا كانت العبارة خاطئة :

عند قسمة العدد ٩,٨ على ١٠٠ فإن الناتج يساوي ٠,٩٨	أ	ب
التمثيل البياني بالخطوط هو تمثيل بياني يصل بين نقاط لتبين كيفية تغير البيانات	أ	ب
ناتج ٢٠٥ ٣ ÷ ٢٥ أصغر من ناتج ٢٠٥ ٣ ÷ ٢٦	أ	ب

مع تمنياتنا بالتوفيق للجميع ،،،

وزارة التربية
الإدارة العامة لمنطقة حولي التعليمية
التوجية الفني للرياضيات

الاختبار التحصيلي (٢) التجريبي
للصف الخامس الابتدائي
الفترة الدراسية الأولى
للعام الدراسي٢٠٢٢-٢٠٢٣ م

٢٠

* الاسم : الصف : ٥ / ( )

السؤال الأول : (أ) أوجد الناتج :

١) ٠,٧٦ ÷ ١٠ = ☐

٢) ١٢,٤ ÷ ١٠٠ = ☐

٢

(ب) أكمل :

٣) ١٢٠٠ ÷ ☐ = ٦٠

٤) ☐ ÷ ٧٠٠ = ٤

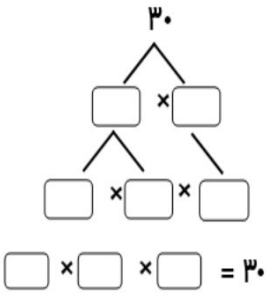
٢

السؤال الأول : (ج) أوجد الناتج :

٥) ٦٥,٥

٤,٥

السؤال الثاني : أ)استخدم شجرة العوامل لايجاد العوامل الأولية للأعداد التالية.



٢,٥

السؤال الثاني : ب)لمجموعة القيم ٩ ، ١٤ ، ٩ ، ٨ ، ١٠ أوحدي .

١) المدى = _____

٢) الوسيط = _____

٣) المنوال = _____

٤) المتوسط الحسابي = _____

٤

السؤال الثالث : أ) ظلّل (أ) إذا العبارة صحيحة وظلّل (ب) إذا العبارة خطأ .

١) العدد ٢١ هو عدد أولي . (أ) (ب)

٢) الزوجان المرتبان (٥،٩) (٩،٥) يحددان النقطة نفسها على شبكة الاحداثيات (أ) (ب)

٢

السؤال الثالث :ب) ظلّل دائرة الرمز الدّال على الإجابة الصحيحة:

١) قيمة ن + ٨ عندما ن = ٤ يساوي

(أ) ١٢ (ب) ٤ (جـ) ٢ (د) ٣٢

٢) ناتج (٨ × ٥) – ١٠ + ٤

(أ) ٢٦ (ب) ٢٦ (جـ) ٤٤ (د) ٣٤

٣) ٤٢٠ ÷ ٧٠ =

(أ) ٨ (ب) ٦ (جـ) ٦٠ (د) ٦٠٠

٣

انتهت الأسئلة

وزارة التربية
الإدارة العامة لمنطقة حولي التعليمية
التوجيه الفني لمادة الرياضيات

الاختبار التحصيلي التجريبي (٢) لمادة الرياضيات
للصف الخامس
للعام الدراسي ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣م
الفصل الدراسي الأول

٢٠

اسم المتعلم : ..... **الصف :** ٥ / .....

السؤال الأول / (أ) أوجد الناتج :

٣

١٤٠٠٠ ÷ ٢ = ☐

٦٣,٢ ÷ ١٠ = ☐

(ب) أوجد الناتج :

٣

٤) ٤ ١ , ٢

السؤال الثاني / (أ) أكتب العوامل الأولية للعدد ٣٠ مستخدما شجرة العوامل :

٢,٥

٣٠

(ب) / أكمل الجدول ثم أكتب القاعدة مستخدما المتغير س :

٢,٥

الداخل	٧	١٠	٦	١٣
الخارج	١	٤		

القاعدة مستخدما المتغير (س) هي : .....

٤

السؤال الثالث / لمجموعة القيم (٩ ، ١٤ ، ٩ ، ٨ ، ١٠) أوجد :

المدى	الوسيط .....
المنوال	المتوسط الحسابي .....

السؤال الرابع / ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة وظلل (ب) إذا كانت العبارة خاطئة لكل مما يلي :

٥

* العوامل الأولية للعدد ١٠ هي ١ ، ٢ ، ٥	أ	ب
* العدد ٧٠٥ يقبل القسمة على ٥	أ	ب
* قيمة ل - ٤ عندما ل = ١١ تساوي ١٥	أ	ب
* ٤٢٠٠٠ ÷ ٧٠٠ = ٦٠	أ	ب
* الزوجان المرتبان (٨ ، ٣) ، (٣ ، ٨) يحددان النقطة نفسها على شبكة الاحداثيات	أ	ب

انتهت الأسئلة

نتمنى لكم التوفيق

وزارة التربية
الإدارة العامة لمنطقة حولي التعليمية
التوجيه الفني لمادة الرياضيات

الاختبار التحصيلي التجريبي (٢) لمادة الرياضيات
للصف الخامس
للعام الدراسي ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣م
الفصل الدراسي الأول

٢٠

اسم المتعلم : ..... الصف : ٥ / .....

السؤال الأول / (أ) أوجد الناتج :

٣

بند ٥-١

١٤٠٠٠ ÷ ٢ = ٧٠٠٠ درجة ونصف

٦٣,٢ ÷ ١٠ = ٦,٣٢ درجة ونصف

(ب) / أوجد الناتج

٣

بند ٥-١٠

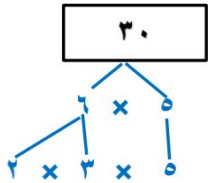
ربع درجة لكل ناتج ونصف درجة للفاصلة العشرية

```
      ١٠ , ٣
    ٤ | ٤١ , ٢
        - ٤        ربع درجة
        ---
          ١٢
        - ١٢       نصف درجة
        ---        نصف درجة
          ٠٠       نصف درجة
```

السؤال الثاني / (أ) أكتب العوامل الأولية للعدد ٣٠ مستخدما شجرة العوامل :

٢,٥

بند ٥-٦



نصف درجة لكل عدد

(ب) / أكمل الجدول ثم أكتب القاعدة مستخدما المتغير س :

٢,٥

بند ٥-١٣

الداخل	٧	١٠	٦	١٣
الخارج	١	٤	٠ درجة	٧ درجة

القاعدة مستخدما المتغير (س) هي : س - ٦ ..... نصف درجة

السؤال الثالث / لمجموعة القيم (٩ ، ١٤ ، ٩ ، ٨ ، ١٠) أوجد :

٤

بند ٦-٦

المدى ..... ١٤ – ٨ = ٦ ..... ١ درجة

الوسيط ..... ٩ ..... ١ درجة

المنوال ..... ٩ ..... ١ درجة

المتوسط الحسابي ٨ + ٩ + ٩ + ١٠ + ١٤ = ٥٠ نصف درجة

٥٠ ÷ ٥ = ١٠ نصف درجة

السؤال الرابع / ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة وظلل (ب) إذا كانت العبارة خاطئة لكل مما يلي :

٥

* العوامل الأولية للعدد ١٠ هي ١ ، ٢ ، ٥	بند ٥-٥	أ ١ درجة	ب
* العدد ٧٠٥ يقبل القسمة على ٥	بند ٥-٥	أ ١ درجة	ب
* قيمة ل - ٤ عندما ل = ١١ تساوي ١٥	بند ٥-١٣	أ	ب ١ درجة
* ٤٢٠٠٠ ÷ ٧٠٠ = ٦٠	بند ٥-١	أ ١ درجة	ب
* الزوجان المرتبان (٨ ، ٣) ، (٣ ، ٨) يحددان النقطة نفسها على شبكة الاحداثيات	بند ٦-١	أ	ب ١ درجة

انتهت الأسئلة

نتمنى لكم التوفيق

جدول المواصفات للاختبار التحصيلي التجريبي (٢)
لمادة الرياضيات للصف الخامس
العام الدراسي ٢٠٢٢م/٢٠٢٣م
الفصل الدراسي الأول

جدول المواصفات للاختبار التحصيلي التجريبي الثاني					
الوحدة	عدد الحصص	الوزن النسبي	درجة الأسئلة المقالية	درجة الأسئلة الموضوعية	الدرجة النهائية
الخامسة	١٨	٠,٧٥	١١	٤	١٥
السادسة	٦	٠,٢٥	٤	١	٥
المجموع	٢٤	١	١٥	٥	٢٠

وزارة التربية
الإدارة العامة لمنطقة حولي التعليمية
التوجيه الفني للرياضيات

الاختبار التحصيلي (٢) التجريبي للصف الخامس الابتدائي

لمادة الرياضيات للفترة الأولى من العام الدراسي ٢٠٢٢/٢٠٢٣م

٥

السؤال الأول : أوجد الناتج :

٢

٠,٢٥ ٠,٢٥ ٠,٢٥
١ ٢ ٥
٥) ٦ ٢ ٥
٥ - ٠,٢٥
١ ٢ ٠,٢٥
١ ٠ - ٠,٢٥
٢ ٥ ٠,٢٥
٢ ٥ - ٠,٢٥
٠ ٠

الوحدة الخامسة
بند ٥-٣

٢

٠,٥
٤ ٠ ٠
٦١) ٢ ٨ ٤
٢ ٤ ٤ -
٠ ٠ ٠
٠,٥ ٠,٥ ٠,٥

الوحدة الخامسة
بند ٥-٨

١

١٥ - (٢ + ٤) =
١٥ - ٦ = ٩
٠,٥ ٠,٥

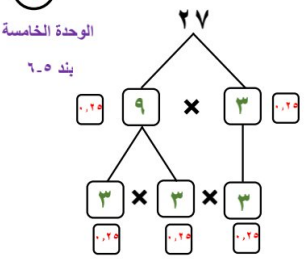
الوحدة الخامسة
بند ٥-١٢

السؤال الثاني :

٥

أ) أكمل شجرة العوامل لـ : **٢**

الوحدة الخامسة
بند ٥-٦



ب) لمجموعة القيم **٣**

٢ ، ١٢ ، ٢ ، ٨ ، ١١ احسب

الوحدة السادسة
بند ٦-٦

المدى ١٢ - ٢ = ١٠ ٠,٥
الوسيط ٨ ٠,٥
المنوال ٢ ٠,٥

المتوسط الحسابي ٢ + ٢ + ٨ + ١١ + ١٢ = ٣٥ **١**

الوحدة السادسة
بند ٦-٥

٣٥ ÷ ٥ = ٧ ٠,٥

السؤال الثالث :

٥

الوحدة الخامسة
بند ٥-٥

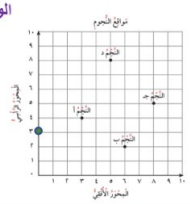
أ)اختبر قابلية قسمة العدد على : **٢,٥**

قابلية القسمة / على العدد	٢	٣	٥	٦	١٠
٧٥٠	يقبل	يقبل	يقبل	يقبل	يقبل
	٠,٥	٠,٥	٠,٥	٠,٥	٠,٥

ب) من خلال شبكة الاحداثيات لمواقع بعض النجوم أجب : (١)

الوحدة السادسة

بند ٦-١



*الزوج المرتب الذي يمثل النجم أ هو (٣ ، ٤)

[٠,٥] * النجم الذي توضحه النقطة (٨،٥) على شبكة الاحداثيات

[٠,٥] *عيّن النقطة س (٠ ، ٣) على شبكة الاحداثيات

ج) اكتب للأعداد التالية عدد (أولىّ / غير أولى) : (١,٥)

الوحدة الخامسة

بند ٥-٦

٨١ _____ [٠,٧٥] ١٧ _____ [٠,٧٥]

السؤال الرابع :

٥

ظلل دائرة الرمز الدال على الاجابة الصحيحة :

الوحدة الخامسة

بند ٥-١

٤٠٠ ÷ ٨٠ = [١]

أ) ٥٠ ب) ٢٠ ج) ٥ د) ٢

القيمة العددية للتعبير الجبري (ع + ٩) عندما ع =٦ [١]

الوحدة الخامسة

بند ٥-١٣

أ) ٩٦ ب) ١٥ ج) ٦٩ د) ٥٤

ظلل (أ) اذا كانت العبارة صحيحة و ظلل (ب) اذا كانت العبارة خاطئة :

بند ٥-١١	عند قسمة العدد ٩,٨ على ١٠٠ فإن الناتج يساوي ٠,٩٨	أ	ب [١]
بند ٦-٣	التمثيل البياني بالخطوط هو تمثيل بياني يصل بين نقاط لتبين كيفية تغير البيانات	أ	ب [١]
بند ٥-٩	ناتج ٢٠٥ ٣ ÷ ٢٥ أصغر من ناتج ٢٠٥ ٣ ÷ ٢٦	أ	ب [١]

مع تمنياتنا بالتوفيق للجميع ،،،

وزارة التربية
الادارة العامة لمنطقة حولي التعليمية
التوجيه الفني للرياضيات

اختبار تحصيلي (٢) التجريبي للصف الخامس
للعام الدراسي ٢٠٢٢ – ٢٠٢٣ م

* الاسم :----------
* الصف : ٥ / -----

السؤال الأول :

أ) لكل سؤال فيما يلي أربع خيارات ، واحدة منها صحيح ، حوط الإجابة الصحيحة :

١) المنوال لمجموعة القيم (٥ ، ٤ ، ١٣ ، ٤ ، ١) هو :

أ) ١٢ ب) ١٠ ج) ٤ [١] د) ٨

---

٢) ٠٠ ٢٧ ÷ ٣٠٠ =

أ) ٩٠٠ ب) ٩ [١] ج) ٣٠٠ د) ٩٠٠٠

٢

ب) ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة أو (ب) إذا كانت العبارة غير صحيحة :

العدد (١) هو عدد أولي ٠ [١] أ ب

---

١ , ٢٧ ÷ ١٠٠ = ٠ , ٢٧١ [١] أ ب

العدد ٧٠٥ يقبل القسمة على ٥ [١] أ ب

٣

السؤال الثاني: أوجد ناتج القسمة بالطريقة المطولة:

[١] [١] [١]

١ , ٢
٣ | ٣ , ٦
[١] ٣ -
٦ -
[١] ٦ -
٠

٥

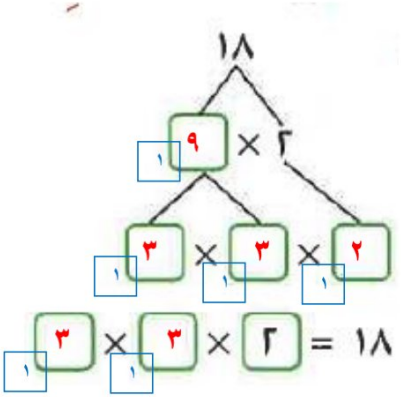
ج) أوجد كلا مما يلي من مجموعة البيانات التالية (٢ ، ٤ ، ٥ ، ٥ ، ٥ ، ٦ ، ٨) :

- المدى = ٨ ـ ٢ = ٦ ---------- ١
- الوسيط = ٥ ---------- ١
- المنوال = ٥ ---------- ١
- المتوسط الحسابي = ٣٥ ÷ ٧ = ٥ ---------- ١

٤

السؤال الثاني :

جـ) أوجد العوامل الأولية مستخدما الشجرة :



٦

٢٠

مع تمنياتنا للجميع بالتوفيق

وزارة التربية
الإدارة العامة لمنطقة حولي التعليمية
التوجية الفني للرياضيات

الاختبار التحصيلي (٢) التجريبي
للصف الخامس الابتدائي
الفترة الدراسية الأولى
للعام الدراسي٢٠٢٢-٢٠٢٣ م

٢٠

* الاسم : الصف : ٥ / ( )

السؤال الأول : (أ) أوجد الناتج :

١) ٠,٧٦ ÷ ١٠ = ☐

٢) ١٢,٤ ÷ ١٠٠ = ☐

٢

(ب) أكمل :

٣) ١٢٠٠ ÷ ☐ = ٦٠

٤) ☐ ÷ ٧٠٠ = ٤

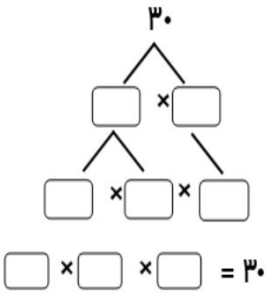
٢

السؤال الأول : (ج) أوجد الناتج :

٥) ٦٥,٥

٤,٥

السؤال الثاني : أ)استخدم شجرة العوامل لايجاد العوامل الأولية للأعداد التالية.



٢,٥

السؤال الثاني : ب)لمجموعة القيم ٩ ، ١٤ ، ٩ ، ٨ ، ١٠ أوحدي .

١) المدى = _____

٢) الوسيط = _____

٣) المنوال = _____

٤) المتوسط الحسابي = _____

٤

السؤال الثالث : أ) ظلّل (أ) إذا العبارة صحيحة وظلّل (ب) إذا العبارة خطأ .

١) العدد ٢١ هو عدد أولي . (أ) (ب)

٢) الزوجان المرتبان (٥،٩) (٩،٥) يحددان النقطة نفسها على شبكة الاحداثيات (أ) (ب)

٢

السؤال الثالث :ب) ظلّل دائرة الرمز الدّال على الإجابة الصحيحة:

١) قيمة ن + ٨ عندما ن = ٤ يساوي

(أ) ١٢ (ب) ٤ (جـ) ٢ (د) ٣٢

٢) ناتج (٨ × ٥) – ١٠ + ٤

(أ) ٢٦ (ب) ٢٦ (جـ) ٤٤ (د) ٣٤

٣) ٤٢٠ ÷ ٧٠ =

(أ) ٨ (ب) ٦ (جـ) ٦٠ (د) ٦٠٠

٣

انتهت الأسئلة