

حل مراجعة الاختبار التقويمي الأول



تم تحميل هذا الملف من موقع مناهج مملكة البحرين

موقع المناهج ← مناهج مملكة البحرين ← رياضيات ← الفصل الأول ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2026-10-16 22:04:10

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب ا اختبارات الكترونية ا اختبارات ا حلول ا عروض بوربوينت ا أوراق عمل
منهج انجليزي ا ملخصات وتقارير ا مذكرات وبنوك ا الامتحان النهائي ا للمدرس

المزيد من مادة
رياضيات:

التواصل الاجتماعي بحسب



صفحة مناهج مملكة
البحرين على
فيسبوك

المزيد من الملفات بحسب والمادة رياضيات في الفصل الأول

تحميل تطبيق المناهج للهواتف الذكية

تطبيق المناهج على Play Google (أندرويد)

تطبيق المناهج على Store App (آبل)

مراجعة للصف السادس (الاختبار التقويمي الأول) الفصل الدراسي الأول للعام الدراسي ٢٠٢٥-٢٠٢٦

اختر الإجابة الصحيحة لكل مما يأتي :

(١) إذا كانت $س = ٥$ ، $ص = ٧$ فإن قيمة التعبير الجبري $س + ص = \dots\dots\dots$

- (أ) ١٢ (ب) ١٥ (ج) ٢٥ (د) ٣٥

(٢) حل المعادلة : $ل + ٧ = ١١$ هو : $\dots\dots\dots$

- (أ) ٣ (ب) ٤ (ج) ١٧ (د) ١٨

(٣) العدد غير الأولي في الأعداد الآتية هو : $\dots\dots\dots$

- (أ) ٥ (ب) ٧ (ج) ١١ (د) ١٥

(٤) قيمة التعبير العددي : $(١٠ \div ٢) + ٢ \times ٥$ هي : $\dots\dots\dots$

- (أ) ١٠ (ب) ١٢ (ج) ١٥ (د) ١٦

(٥) أكتب ناتج الضرب الآتي باستعمال الأسس : $٢ \times ٢ \times ٢ \times ٢ \times ٢ \times ٢ \times ٢ \times ٢$

- (أ) $٢^٧$ (ب) $٢^٧$ (ج) $٢^٦$ (د) $٢^٥$

(٧) أكتب قاعدة الدالة الآتية :

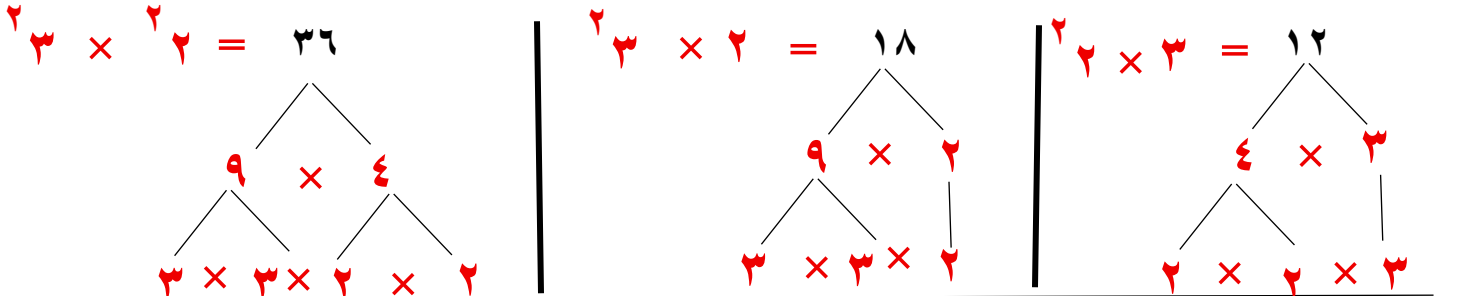
(٦) أكمل جداول الدوال الآتية :

المخرجة $س \times ٣$	المدخلة (س)
١٢	٤
٢٤	٨
٦٠	٢٠

المخرجة (س + ٣)	المدخلة (س)
٨	٥
١٠	٧
١٢	٩

قاعدة الدالة هي : $٣س$ أو $٣ \times س$

(٨) حل كل مما يأتي إلى عوامله الأولية وأكتب الناتج على صورة أسس :



حل المعادلات الآتية ذهنياً :

(١١) $٦٣ = ٩ب$

$٧ = ب$

(١٠) $٩ = س \div ٤٥$

$٥ = س$

(٩) $٥ = ١٢ - ل$

$١٧ = ل$

(١٢) أوجد قيمة التعبير العددي الآتي موضحاً خطوات الحل :

$$= 5 \times 2 \div 12$$

$$30 = 5 \times 6 \quad \text{قسمة أولاً ثم الضرب}$$

$$= 6 + 2^3 \div 24$$

$$= 6 + 8 \div 24$$

$$9 = 6 + 3$$

$$5 \div (4 + 4)$$

$$= 5 \div (4 + 16)$$

$$4 = 5 \div 20$$

(١٣) اشترى يوسف سيارة جديدة على أن يدفع ثمنها بأقساط شهرية لمدة ٥ سنوات فإذا كان القسط الشهري ٦٠ ديناراً ، فأوجد ثمن السيارة ؟

الحل

$$\text{ما يدفعه يوسف في العام الواحد} = 12 \times 60 = 720 \text{ ديناراً}$$

$$\text{ما يدفعه يوسف في ٥ سنوات} = 5 \times 720 = 3600 \text{ ديناراً}$$

$$\text{ثمن السيارة} = 3600 \text{ ديناراً}$$

(١٤) أكمل النمط : ٥ ، ١١ ، ١٧ ، ٢٣ ، ٢٩ ، ٣٥ ، ٤١ بإضافة ٦

(١٥) أكمل النمط : ٢ ، ٣ ، ٥ ، ٨ ، ١٢ ، ١٧ ، ٢٣ نضيف ١ ثم ٢ ثم ٣ ثم ٤ ثم ٥ ثم ٦

$$(١٦) \text{ القوة الخامسة للعدد } 2 = 2^5 = 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 = 32$$

$$(١٧) \text{ مربع العدد } 9 = 9^2 = 9 \times 9 = 81$$

$$(١٨) \text{ مكعب } 5 = 5^3 = 5 \times 5 \times 5 = 125$$

(١٩) إذا كانت $m = 4$ ، $n = 7$ أوجد قيمة $3m + 10$ ؟

$$= 10 + 3 \times m$$

$$= 10 + 4 \times 3$$

$$22 = 10 + 12$$

(٢٠) يبلغ طول نهر النيل ٦٦٥٠ كيلو متراً . ويبلغ طول نهر الفولجا ٣٦٩٠ كيلو متراً . فكم يزيد طول نهر النيل على طول نهر الفولجا ؟

الحل

$$\text{الزيادة} = 6650 - 3690 = 2960 \text{ كم}$$