

الوجابات :

هالة نبيب

H.L.

٢٠٢٢ - ٢٠٢٤

الكويت



مدرسة عبدالمحسن الحمود م. بنين العام الدراسي ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤

مراجعة بنود الاختبار التقويمي الأول في مادة الرياضيات - الفصل الدراسي الأول

إعداد / قسم الرياضيات بالمدرسة

رئيس القسم أ/ أحمد فوزي سعيد

الموجه الفني أ/ يوسف محمد ذياب

مدير المدرسة : أ/ أنور الأنصاري



العام الدراسي ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤

الفصل الدراسي الأول

قسم الرياضيات

الصف

السابع

وزارة التربية

الإدارة العامة لمنطقة الفروانية التعليمية

مدرسة عبدالمحسن عبدالقادر الحمود . م . بنين

مراجعة بنود الاختبار التقويمي الأول للصف السابع

السؤال الأول :

(أ) أوجد الناتج : $٤٧,٥٨ + ٢٥,٧١٦$

$$٧٣,٢٩٦ =$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{1} \quad \textcircled{1} \\ ٢٥,٧١٦ \\ ٤٧,٥٨. \\ \hline ٧٣,٢٩٦ \end{array} +$$

(ب) أوجد الناتج : $٤,٢٧ + ٣١,٨$

$$٣٦,٠٧ =$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{1} \\ ٣١,٨. \\ ٤,٢٧. \\ \hline ٣٦,٠٧ \end{array} +$$

(ج) أوجد الناتج : $٧,١٤٥ + ٣٩,٦٧$

$$٤٦,٨١٥ =$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{1} \quad \textcircled{1} \\ ٣٩,٦٧. \\ ٧,١٤٥. \\ \hline ٤٦,٨١٥ \end{array} +$$

السؤال الثاني :

(أ) أوجد الناتج : $٨٩,٦٣٢ - ٤٧,٣٢$

$$\begin{array}{r} ٨٩,٦٣٢ \\ - ٤٧,٣٢ \\ \hline \end{array}$$

$$٤٢,٣١٢$$

$$٤٢,٣١٢ =$$

(ب) أوجد الناتج : $٢٧,٩٩ - ٣٨$

$$\begin{array}{r} ٣٨,٠٠ \\ - ٢٧,٩٩ \\ \hline \end{array}$$

$$١٠,٠١$$

$$١٠,٠١ =$$

(ج) أطلقت وكالة فضاء دولية قمرين صناعيين للاتصالات وزن القمر الأول $٢,٩٧$ طن ووزن القمر الثاني $٣,١٠٩$ طن . ما مجموع وزن القمرين معا ؟

①

$$\begin{array}{r} ٢,٩٧ \\ + ٣,١٠٩ \\ \hline \end{array}$$

$$٦,٠٧٩$$

$$٣,١٠٩ + ٢,٩٧ = \text{مجموع وزن القمرين معا}$$

$$٦,٠٧٩ \text{ كـن}$$

السؤال الثالث :

(أ) رجل وزنه ٩٧,٥ كيلو جراما . أراد أن ينقص وزنه باتباع نظام غذائي معين فنقص وزنه بمقدار ٢,١٧ كجم خلال الشهر الأول . فكم أصبح وزنه في نهاية الشهر الأول ؟

$$\begin{array}{r} 97,5 \\ - 2,17 \\ \hline 95,33 \end{array}$$

وزن الرجل في نهاية الشهر الأول =

$97,5 - 2,17 = 95,33$ كيلوجراماً

(ب) مع أحمد ٤٨ دينار صرف منها ٣٧,٩٥ دينار احسب ما تبقى معه ؟

$$\begin{array}{r} 48 \\ - 37,95 \\ \hline 10,05 \end{array}$$

ما تبقى مع أحمد = $48 - 37,95 = 10,05$ دينار

(ج) متوسط سرعة كوكب الزهرة يساوي ٣٥ كم / ث ، بينما متوسط سرعة كوكب زحل ٩,٧ كم / ث . احسب الفرق بين متوسطي السرعتين ؟

$$\begin{array}{r} 35 \\ - 9,7 \\ \hline 25,3 \end{array}$$

الفرق بين متوسطي السرعتين =

$35 - 9,7 = 25,3$ كم / ث

السؤال الرابع :

(أ) أوجد الناتج موضعا خطوات الحل : $6 \div 24,36$

$$\begin{array}{r} \times 0.4206 \\ 6 \overline{) 24,36} \\ \underline{24} \\ 00 \\ \underline{00} \\ 36 \\ \underline{36} \\ 00 \end{array}$$

$$= 4.206$$

(ب) أوجد الناتج موضعا خطوات الحل : $5 \div 0,475$

$$\begin{array}{r} \times 0.90 \\ 5 \overline{) 0,475} \\ \underline{0} \\ 475 \\ \underline{450} \\ 250 \\ \underline{250} \\ 00 \end{array}$$

$$= 0.90$$

(ج) أوجد الناتج موضعا خطوات الحل : $8 \div 154,4$

$$\begin{array}{r} \times 0.1923 \\ 8 \overline{) 154,4} \\ \underline{8} \\ 74 \\ \underline{72} \\ 24 \\ \underline{24} \\ 00 \end{array}$$

$$= 19.23$$

السؤال الخامس :

(أ) أوجد الناتج موضحا خطوات الحل : $32 \div 67,84$

$$\begin{array}{r} \times 0.212 \\ 32 \overline{) 67,84} \\ \underline{64} \\ -28 \\ \underline{32} \\ -64 \\ \underline{64} \\ 00 \end{array}$$

$$2,12 =$$

(ب) أوجد الناتج موضحا خطوات الحل : $2,8 \div 59,08$

$$\begin{array}{r} \times 0.21 \\ 28 \overline{) 59,08} \\ \underline{56} \\ 30 \\ \underline{28} \\ -28 \\ \underline{28} \\ 00 \end{array}$$

$$21 \div 59,08 =$$

$$21 =$$

السؤال السادس :

(أ) أوجد الناتج موضحا خطوات الحل : $24 \div 48,24$

$$\begin{array}{r} \times 0.5 \\ 48 \overline{) 48,24} \\ \underline{48} \\ 00 \\ \underline{00} \\ 00 \\ \underline{00} \\ 00 \\ \underline{00} \\ 00 \end{array}$$

$$= 0.5$$

(ب) أوجد الناتج موضحا خطوات الحل : $32 \div 6,784$

$$\begin{array}{r} \times 0.472 \\ 6784 \overline{) 32} \\ \underline{6784} \\ 00 \\ \underline{00} \\ 00 \\ \underline{00} \\ 00 \\ \underline{00} \\ 00 \end{array}$$

$$= 0.472$$

$$= 0.472$$

السؤال السابع :

(أ) أوجد الناتج موضحا خطوات الحل : $7 \times 97,8$

$$\begin{array}{r} 97,8 \\ \times 7 \\ \hline 6846 \end{array}$$

$$6846 =$$

(ب) أوجد الناتج موضحا خطوات الحل : $0,7 \times 9,7$

$$\begin{array}{r} 9,7 \\ \times 0,7 \\ \hline 0,679 \end{array}$$

$$0,679 =$$

(ج) أوجد الناتج موضحا خطوات الحل : $0,3 \times 2,07$

$$\begin{array}{r} 2,07 \\ \times 0,3 \\ \hline 0,621 \end{array}$$

$$0,621 =$$

السؤال الثامن :

(أ) أوجد الناتج موضعا خطوات الحل : $0,18 \times 0,4$

$$\begin{array}{r} 18 \\ \times 4 \\ \hline 72 \end{array}$$

$$= 0,72$$

(ب) أوجد الناتج موضعا خطوات الحل : $0,08 \times 9,37$

$$\begin{array}{r} 937 \\ \times 8 \\ \hline 7496 \end{array}$$

$$= 0,7496$$

(ج) أوجد الناتج موضعا خطوات الحل : $8,7 \times 6,24$

$$\begin{array}{r} 87 \\ \times 624 \\ \hline \end{array}$$

$$= 54,288$$

$$\begin{array}{r} 2378 \\ + 49950 \\ \hline 52328 \end{array}$$

السؤال التاسع :

(أ) أراد محمد وأصداؤه شراء ١٣ تذكرة لحضور مباراة رياضية في مدينة دبي وكان سعر التذكرة الواحدة ٢٠,٧٥ درهما . فكم سيدفع محمد وأصداؤه ثمنًا لشراء التذكرة ؟

$$\begin{array}{r} 20.75 \\ \times 13 \\ \hline 6225 \\ + 20750 \\ \hline 26975 \end{array}$$

$$\text{ثمن التذاكر} = 13 \times 20.75$$

$$= 269.75 \text{ د}$$

(ب) أرادت منيرة شراء ٨,٥ متر من القماش ، سعر المتر الواحد ٦,٢٤ دينار . فكم ستدفع منيرة لشراء القماش ؟

$$\begin{array}{r} 6.24 \\ \times 8.5 \\ \hline 3120 \\ + 49920 \\ \hline 53.40 \end{array}$$

$$\text{ثمن القماش} = 8.5 \times 6.24$$

$$= 53.40 \text{ دينار}$$

(ج) أوجد الناتج موضحا خطوات الحل : 2.08×5.3

$$\begin{array}{r} 2.08 \\ \times 5.3 \\ \hline 624 \\ + 10400 \\ \hline 11.024 \end{array}$$

$$= 11.024$$

السؤال العاشر :

(أ) باستخدام طريقة التحليل أوجد ما يلي : $\sqrt{324}$

2	<	2	324
x		2	162
2	<	3	81
x		3	27
2	<	3	9
		3	3
			1

$$3 \times 3 \times 4 = \sqrt{324}$$

$$18 =$$

(ب) باستخدام طريقة التحليل أوجد ما يلي : $\sqrt{441}$

3	<	3	441
x		3	147
		7	63
7	<	7	7
			1

$$7 \times 7 = \sqrt{441}$$

$$21 =$$

(ج) باستخدام طريقة التحليل أوجد ما يلي : $\sqrt{196}$

4	<	4	196
		4	98
x		7	49
7	<	7	7
			1

$$7 \times 7 = \sqrt{196}$$

$$14 =$$

مراجعة بنود الاختبار التقويمي الأول للصف السابع

أولا : في البنود (١ - ٤) ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة وظلل (ب) إذا كانت العبارة خاطئة :

ب	أ	$20 = 40 \div 2$	١
ب	أ	$0,11 = 0,14 - 20$	٢
ب	أ	$839 = 10 \div 8,39$	٣
ب	أ	$10 = 2,2 + 12,8$	٤

ثانيا : في البنود (١ - ٥) لكل بند أربع اختيارات واحد فقط منها صحيح ظلل الرمز الدال على الجواب الصحيح

٢٣ (د)	٢٣,٨ (ج)	٢٤,٢ (ب)	٢٢ (أ)	١
٠,٦٣٢ (د)	٠,٨٣ (ج)	٠,٤٣ (ب)	٠,٦٥ (أ)	٢
٢ س (د)	٢ س (ج)	٤ س (ب)	٢ س (أ)	٣
٠,٠٢٤ (د)	٠,٢٤ (ج)	٢٤ (ب)	٢٤٠ (أ)	٤
٠,٠٠٦٥ (د)	٠,٠٦٥ (ج)	٠,٦٥ (ب)	٦٥ (أ)	٥

انتهت الأسئلة ... خالص أمنياتنا بالنجاح والتوفيق