

الدرجات فقط : حالة لبيب
H.O.



الكويت



العام الدراسي ٢٠٢٤ / ٢٠٢٥

مدرسة عبدالمحسن الحمود م. بنين

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

إعداد أ / أحمد فوزي سعيد



رئيس القسم أ / علي السالم

الموجه الفني د / عبدالعزيز الرشيد

مدير المدرسة : أ / أنور الأنصاري

مراجعة بنود الاختبار التقويمي الأول للصف السادس - الفصل الدراسي الأول

السؤال الأول :

(أ) أوجد المتوسط الحسابي للبيانات التالية : ٢، ٤، ٦، ٦، ٧، ٨، ١٣

المتوسط الحسابي = $\frac{\text{مجموع القيم}}{\text{عددها}}$

$$\frac{٢ + ٤ + ٦ + ٦ + ٧ + ٨ + ١٣}{٨}$$

$$\frac{٤٨}{٨}$$

$$= ٦$$

(ب) أوجد المتوسط الحسابي للبيانات التالية : ٤، ١١، ٧، ٥، ٤، ٥

المتوسط الحسابي = $\frac{\text{مجموع القيم}}{\text{عددها}}$

$$\frac{٥ + ٤ + ٥ + ٧ + ١١ + ٤}{٦}$$

$$\frac{٣٦}{٦}$$

$$= ٦$$

(ج) أوجد المتوسط الحسابي للبيانات التالية : ٩، ١٥، ١، ٣

المتوسط الحسابي = $\frac{\text{مجموع القيم}}{\text{عددها}}$

$$\frac{٩ + ١٥ + ١ + ٣}{٤}$$

$$\frac{٢٨}{٤}$$

$$= ٧$$

السؤال الثاني :

١٧٤٠

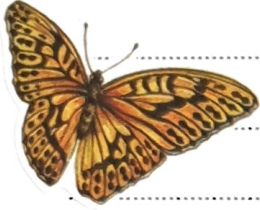
(أ) أوجد المتوسط الحسابي للبيانات التالية : ٥، ٣، ١٢، ٧، ٣

المتوسط الحسابي = $\frac{\text{مجموع القيم}}{\text{عددها}}$

$$\frac{٥ + ٣ + ١٢ + ٧ + ٣}{٥} =$$

$$\frac{٣٠}{٥} =$$

$$٦ =$$



(ب) مستعينا بالجدول المقابل أوجد المتوسط الحسابي :

الأجور المتقاضاه في الساعة بالدينار	
٨	خالد
٩	مبارك
٥	يوسف
٩	عمر
٤	فيصل

المتوسط الحسابي = $\frac{\text{مجموع القيم}}{\text{عددها}}$

$$\frac{٤ + ٩ + ٥ + ٩ + ٨}{٥} =$$

$$\frac{٣٥}{٥} =$$

$$٧ =$$

(ج) أوجد المتوسط الحسابي لمجموعة البيانات التالية : ٥، ٥، ٣، ٥، ٢

المتوسط الحسابي = $\frac{\text{مجموع القيم}}{\text{عددها}}$

$$\frac{٥ + ٥ + ٣ + ٥ + ٢}{٥} =$$

$$\frac{٢٠}{٥} =$$

$$٤ =$$



السؤال الثالث :



(أ) رتب الأعداد التالية ترتيباً تصاعدياً :

٦٠٠٠٠٠ ، ٣٠٠٠٠٠٠٠ ، ٣٤٠٠٠٠٠٠

الترتيب التصاعدي هو :

٣٠٠٠٠٠٠٠ ، ٣٤٠٠٠٠٠٠ ، ٦٠٠٠٠٠٠٠

(ب) رتب الأعداد التالية ترتيباً تصاعدياً :

١٧ ، ٠,٣ ، ٢,٧ ، ١,٥ ، ٠,١٥ ، ٢

الترتيب التصاعدي هو :

٠,٣ ، ٠,١٥ ، ١,٥ ، ٢ ، ٢,٧ ، ١٧

(ج) رتب الأعداد التالية ترتيباً تنازلياً :

٥,٨٢١٠ ، ٥,٦٩٨٠ ، ٥,٦٢٤١

الترتيب التنازلي هو :

٥,٨٢١٠ ، ٥,٦٩٨٠ ، ٥,٦٢٤١

(د) رتب الأعداد التالية ترتيباً تصاعدياً :

٩٥٠٧٣٦٤ ، ٧٢٠٦٤٢١٨ ، ٦١٠٠٤٢٥ ، ٧٢١٢٣٥٠٠

الترتيب التصاعدي هو :

٦١٠٠٤٢٥ ، ٩٥٠٧٣٦٤ ، ٧٢١٢٣٥٠٠ ، ٧٢٠٦٤٢١٨

(هـ) رتب الأعداد التالية ترتيباً تنازلياً :

٣,٩٦ ، ٣,٩٤ ، ١٢,٢ ، ٣,٠٤

الترتيب التنازلي هو :

١٢,٢ ، ٣,٩٦ ، ٣,٩٤ ، ٣,٠٤



H.L.

السؤال الرابع :

(أ) قارن مستخدما رمز العلاقة المناسب < أو > أو = :



١٥٩٠٠ $\textcircled{>}$ ١٥٦٧٤ ١

٩٩٥٤٨ $\textcircled{<}$ ١٠٤٦٧١ ٢

٣,٤ $\textcircled{>}$ ٠,٣٤ ٣

٠,٧١ $\textcircled{>}$ ٠,٧٠ ٤

٠,٩٩ $\textcircled{<}$ ١ ٥

(ب) اكتب عددين بين كل زوج من أزواج الأعداد التالية :

٩,٥ ، ٩,٠ ٢

٢ ، ١ ١

٩,٣ $\textcircled{<}$ ٩,٢

١,٨ $\textcircled{<}$ ١,٥

٥٤,٩٠ ، ٥٤,٨٢ ٤

٤,٨٩ ، ٤,٨١ ٣

٥٤,٨٧ $\textcircled{<}$ ٥٤,٨٣

٤,٨٦ $\textcircled{<}$ ٤,٨٤

(ج) رتب الأعداد التالية ترتيبا تصاعديا :

٠,٣٤٩ $\textcircled{٢}$ ، ٠,٣٣٦ $\textcircled{١}$ ، ٠,٣٤٧ $\textcircled{٣}$

الترتيب التصاعدي هو :

٠,٣٣٦ ، ٠,٣٤٧ ، ٠,٣٤٩



السؤال الخامس :

(ب) أوجد ناتج ما يلي : $780.7 - 79813$

$$118.7 =$$



$$\begin{array}{r}
 79813 \\
 780.7 - \\
 \hline
 118.7
 \end{array}$$

(أ) أوجد ناتج ما يلي : $8795 - 9384$

$$589 =$$

$$\begin{array}{r}
 8795 \\
 9384 - \\
 \hline
 589
 \end{array}$$

(د) أوجد ناتج ما يلي : $1.7 - 3.45$

$$1.70 =$$



$$\begin{array}{r}
 3.45 \\
 1.70 - \\
 \hline
 1.70
 \end{array}$$

(ج) أوجد ناتج ما يلي : $7.56 - 7.84$

$$1.28 =$$

$$\begin{array}{r}
 7.84 \\
 7.56 - \\
 \hline
 1.28
 \end{array}$$

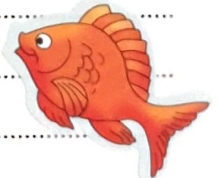
(هـ) إذا كان راتب محمد ٩٨٥,٦ ديناراً في الشهر ، يدفع منها ٣٥٠,٧٥٠ ديناراً إيجاراً للسكن فكم يتوفر لديه بعد دفع إيجار السكن ؟

$$\begin{array}{r}
 985.6 \\
 350.750 - \\
 \hline
 634.850
 \end{array}$$

$$350.750 - 985.6 =$$

$$= 634.850 \text{ دينار}$$

$$634.850$$





السؤال السادس :

H.L.

(ب) أوجد ناتج مايلي : $٥,٣ - ٤,٢٧$

=

$$\begin{array}{r} ٥,٣ \\ - ٤,٢٧ \\ \hline ١,٠٣ \end{array}$$

(أ) أوجد ناتج مايلي : $٨٣ - ٢٥,٧$

= $٥٧,٣$

$$\begin{array}{r} ٨٣ \\ - ٢٥,٧ \\ \hline ٥٧,٣ \end{array}$$



(د) أوجد ناتج مايلي : $١٥,٤٣ - ٢,٧$

= $١٢,٧٣$

$$\begin{array}{r} ١٥,٤٣ \\ - ٢,٧ \\ \hline ١٢,٧٣ \end{array}$$

(ج) أوجد ناتج مايلي : $٦٣,٧ - ٩,٣٨$

= $٥٤,٣٢$

$$\begin{array}{r} ٦٣,٧ \\ - ٩,٣٨ \\ \hline ٥٤,٣٢ \end{array}$$

(و) أوجد ناتج مايلي : $١٢٩ - ٥,٠٦٣$

= $١٢٣,٩٣٧$

$$\begin{array}{r} ١٢٩ \\ - ٥,٠٦٣ \\ \hline ١٢٣,٩٣٧ \end{array}$$

(هـ) أوجد ناتج مايلي : $٧٦ - ٢١,٥$

= $٥٤,٥$

$$\begin{array}{r} ٧٦ \\ - ٢١,٥ \\ \hline ٥٤,٥ \end{array}$$





السؤال السابع :

(أ) أوجد الناتج : $4,2 \times 23$

$$96,6 =$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{1} \\ 42 \\ \times 23 \\ \hline 126 \\ 84 \\ \hline 966 \end{array}$$

(ب) أوجد الناتج : $0,7 \times 9$

$$6,3 =$$

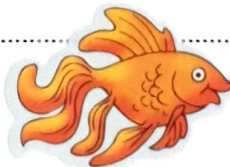
$$\begin{array}{r} \textcircled{7} \\ 07 \\ \times 9 \\ \hline 63 \end{array}$$



(ج) أوجد الناتج : $0,3 \times 6,21$

$$1,863 =$$

$$\begin{array}{r} 621 \\ \times 3 \\ \hline 1863 \end{array}$$



السؤال الثامن :



(أ) اشترى مبارك قطعة حلوى ثمنها ٢٦٥٠ دينار . فكم سيدفع لشراء ٣٢ قطعة حلوى من نفس النوع ؟

$$\begin{array}{r} \textcircled{1} \quad \textcircled{1} \\ 265 \\ \times 32 \\ \hline 530 \\ 5300 \\ \hline 8480 \end{array}$$

ثمن قطع الحلوى = 265×32

= ٨,٤٨٠ دينار

(ب) إذا دفعت ٤,٣٢ دينار ثمنًا لكل كيلو جرام من اللحم . فكم ستدفع ثمن ٦ كيلوجرامات من اللحم ؟

$$\begin{array}{r} \textcircled{1} \quad \textcircled{1} \\ 432 \\ \times 6 \\ \hline 2592 \end{array}$$

ثمن اللحم = $4,32 \times 6$

= ٢٥,٩٢ دينار



(ج) أوجد الناتج : $4,3 \times 53,2$

$$\begin{array}{r} \textcircled{1} \\ 532 \\ \times 43 \\ \hline 1596 \\ 22800 \\ \hline 22876 \end{array}$$

= ٢٢٨,٧٦



التمارين الموضوعية - مراجعة بنود الاختبار التقويمي الأول للصف السادس - الفصل الدراسي الأول

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

ب	أ	$٤١ = ١,٤ - ٥٥$ $\begin{array}{r} ٥٥ \\ - ١,٤ \\ \hline ٥٣,٦ \end{array}$	١
ب	أ	إذا كان مجموع خمس قيم هو ٣٥ فإن متوسطها الحسابي هو ٧ $\checkmark = \frac{٣٥}{٥} = ٧$	٢
ب	أ	المتوسط الحسابي للقيم ١١، ٢٠، ٣٢ هو ٢١ $\frac{١١+٢٠+٣٢}{٣} = \frac{٦٣}{٣} = ٢١$	٣
ب	أ	الأعداد التالية مرتبة تنازليا : ٠,٤٩ ، ٠,٤٩ ، ٠,٤٩٠	٤

ثانيا : في البنود (١ - ٦) لكل بند أربع اختيارات واحد فقط منها صحيح ظلل الرمز الدال على الجواب الصحيح

١٥ (د) ١٣ (ب) ١٠ (ب) ٥ (أ)	إذا كان مجموع خمس قيم هو ٦٥ ، فإن متوسطها الحسابي يساوي : $\frac{٦٥}{٥} = ١٣$	١
٠,٢ (د) ٠,٠٠٠٢ (ج) ٠,٠٠٠٢ (ب) ٠,٢ (أ)	$٠,٠٠٠٢ \times ٤ = ٠,٠٠٠٨$ $٠,٠٠٠٢ \times ٤ = ٠,٠٠٠٨$	٢
٧,٥ (ب) ١٠,٥ (ج) ٨,٥ (ب) ٠,٥ (أ)	$٩ - ١,٥ = ٧,٥$ $\begin{array}{r} ٩ \\ - ١,٥ \\ \hline ٧,٥ \end{array}$	٤
١٩٢ (ب) ١٦٠ (ج) ١٢٨ (ب) ٦٤ (أ)	إذا كان المتوسط الحسابي لمجموعة قيم هو ٣٢ ومجموع هذه القيم يساوي ١٩٢ فإن عدد هذه القيم = $\frac{١٩٢}{٣٢} = ٦$	٥
٣,٩ (د) ٠,٥٣ (ج) ٠,٣٩ (ب) ٠,٣٥ (أ)	أحد الأعداد الذي يقع بين العددين ٠,٣٦ ، ٠,٥٠ هو : $\frac{٠,٣٦ + ٠,٥٠}{٢} = ٠,٤٣$	٦

تحت الأسئلة ... خالص أمنياتنا بالنجاح والتوفيق

