

اِخْتِبَارُ الْفَصْلِ

٢١ اِخْتِيَارٌ مِنْ مُتَعَدِّدٍ: لَدَى رَبِّى وَعَاءٌ زُجَاجِيٌّ
يَحْوِي ٥٢٥ خَرَزَةً مُلَوَّنَةً. إِذَا وَضَعْتَ هَذَا
الْخَرَزَ فِي ١٥ كَيْسًا بِالتَّسَاوِي، فَكَمْ خَرَزَةً
تَضَعُ فِي كُلِّ كَيْسٍ؟



- (أ) ٤٥
(ب) ٣٥
(ج) ٣٤
(د) ٣٣

٢٢ يَرِيدُ مُعَلِّمُ الرِّيَاضِيَّاتِ تَوْزِيعَ طُلَابِهِ الْبَالِغِ
عَدَدُهُمْ ٢٩ طَالِبًا عَلَى مَجْمُوعَاتٍ فِي كُلِّ مِنْهَا
٥ طُلَابٍ، فَكَمْ مَجْمُوعَةً يَسْتَطِيعُ أَنْ يَكُونَ؟
بَيِّنْ كَيْفَ فَسَّرْتَ بَاقِيَ الْقِسْمَةِ.

٢٣ يُرَادُ تَقْسِيمُ ١٠ شَرَائِحَ مِنْ فُطِيرَةٍ عَلَى ثَلَاثَةِ
أَصْدِقَاءَ. كَمْ شَرِيحَةً سَيَكُونُ نَصِيبُ كُلِّ
مِنْهُمْ؟ بَيِّنْ كَيْفَ فَسَّرْتَ بَاقِيَ الْقِسْمَةِ.

٢٤ اِكْتُبْ ذَهَبْتَ مَجْمُوعَةً
مِنَ الطُّلَابِ إِلَى الْمَعْرُضِ الْعِلْمِيِّ، فَدَفَعُوا
١٢ رِيَالًا ثَمَنًا لِكُلِّ تَذَكُّرَةٍ، وَحَصَلُوا عَلَى
حَسَمٍ لِلْمَجْمُوعَةِ مِقْدَارُهُ ٣٤ رِيَالًا، إِذَا بَلَغَتْ
تَكْلِفَةُ الزِّيَارَةِ ٢٤٢ رِيَالًا بَعْدَ الْحَسَمِ، فَكَمْ
كَانَ عَدَدُ الطُّلَابِ فِي
الْخُطَّةِ الَّتِي اسْتَعْمَلْتَهَا

أَوْجِدْ نَاتِجَ الْقِسْمَةِ ذَهْنِيًّا:

١ ١٠٠ ÷ ٩٠٠
٢ ٨٠٠ ÷ ١٦٠٠
٣ ٧ ÷ ٤٩٠
٤ ٣ ÷ ٢٤٠٠
٥ ٥٠ ÷ ٣٠٠
٦ ٩٠ ÷ ٣٦٠٠

٧ تُحَاوِلُ مِيٌّ أَنْ تَدَّخِرَ مَالًا لِتَشْتَرِيَ سَاعَةً
ثَمَنُهَا ٣٥٠ رِيَالًا. إِذَا ادَّخَرَتْ ٧٠ رِيَالًا كُلَّ
أُسْبُوعٍ، فَكَمْ أُسْبُوعًا تَسْتَغْرِقُ حَتَّى تُوفِّرَ ثَمَنَ
السَّاعَةِ؟

قَدِّرْ نَاتِجَ الْقِسْمَةِ، وَبَيِّنْ خُطُواتِ الْحَلِّ:

٨ ٢ ÷ ٥٨٨
٩ ٤ ÷ ٢٧٦
١٠ ٥٢ ÷ ٤٥٥
١١ ٣٤ ÷ ٨٠٠
١٢ ٨٤ ÷ ٣٦٠٠
١٣ ٢١٧ ÷ ٤١٠٠

أَوْجِدْ نَاتِجَ وَبَاقِيَ الْقِسْمَةِ فِي كُلِّ مِمَّا يَأْتِي:

١٤ $\begin{array}{r} 3 \overline{) 84} \end{array}$
١٥ $\begin{array}{r} 4 \overline{) 106} \end{array}$
١٦ $5 \overline{) 632}$
١٧ $7 \overline{) 98}$
١٨ $20 \overline{) 51}$
١٩ $12 \overline{) 165}$

٢٠ يُرِيدُ أَمِينُ مَكْتَبَةٍ أَنْ يُرَتِّبَ ٨٨ كِتَابًا جَدِيدًا
عَلَى ٥ رُفُوفٍ بِالتَّسَاوِي. كَمْ كِتَابًا يَتَبَقَّى بَعْدَ
تَوْزِيعِ الْكُتُبِ عَلَى الرُّفُوفِ الْخَمْسَةِ؟

الجزء ١ اختيار من متعدد

اختر الإجابة الصحيحة:

١ قطف مزارع ٨٦٨ تفاحة، ثم قام بحفظها في ٣١ صندوقًا بالتساوي. كم تفاحة وضع في كل صندوق؟

- (أ) ٢٢ (ب) ٢٤
(ج) ٢٦ (د) ٢٨

٢ لدى بقال ٦٣٦ بيضة، مرتبة على أرفف في أطباق، في كل طبق منها ١٢ بيضة. فكم طبق بيض في البقالة؟

- (أ) ٥٣ (ب) ٥٦
(ج) ٥٧ (د) ٥٩

٣ شارك ١٧٦ معلمًا في مؤتمر تربوي، إذا شكّل كل ٨ معلمين مجموعة، فما عدد المجموعات جميعها؟

- (أ) ٢١ (ب) ٢٢
(ج) ٢٣ (د) ٢٤

٤ يريد ٤٨٠ شخصًا ركوب الأرجوحة الدوّارة في إحدى مَدَن الألعاب، إذا كانت الأرجوحة تتسع لـ ٤٠ شخصًا في كل دورة، فكم مرة ستدور الأرجوحة ليلعب جميع الأشخاص؟

- (أ) ١٠ (ب) ١١
(ج) ١٢ (د) ١٥

٥ في قاعة احتفالات ١٥ طاولة حول كل منها ٣ مقاعد، كم مقعدًا في هذه القاعة؟

- (أ) ٥ (ب) ٣٦
(ج) ٤٠ (د) ٤٥

٦ في إحدى البقالات ٦ علب بسكويت، في كل علبة ٨ قطع بسكويت دائرية الشكل، و ٦ قطع مثلثة الشكل، و ٤ قطع مستطيلة الشكل. ما عدد قطع البسكويت في العلب كلها؟

- (أ) ٢٤ (ب) ٣٦
(ج) ٤٨ (د) ١٠٨

٧ مع منيرة ٥٠ ريالًا، إذا اشترت جميع الأصناف المسجلة في الجدول أدناه. فكم ريالًا بقي معها؟

الصنف	السعر
عنب	١٤,٣٥
برتقال	١٢,٨
تفاح	١٩,٦٩

- (أ) ٢,٦ (ب) ٣,١٦
(ج) ٣,٢ (د) ٣,٦



الجزء ٢ الإجابة القصيرة

أجب عن السؤالين التاليين:

- ١١ تريد حصة حفظ ٦٣ بيتاً من الشعر، إذا كانت تحفظ ٩ أبيات من الشعر يومياً، فاكتب جملة عددية توضح عدد الأيام التي تحتاجها لحفظ أبيات الشعر جميعها.

- ١٢ مع سعيد ٤٣٠ ريالاً، ويريد أن يشتري هدايا لزملائه، إذا كان سعر الهدية الواحدة ٦٠ ريالاً، فكم هدية يستطيع أن يشتري؟ برز إجابتك.

الجزء ٣ الإجابة المطولة

- أجب عن السؤالين التاليين موضحاً خطوات الحل:
- ١٣ اشرح كيف يتقاسم ٣ أصدقاء فطيرتين بالتساوي فيما بينهم، استعمل الرسم لتوضيح إجابتك.

- ١٤ يبين الجدول التالي أطوال أربعة طلاب من طلاب الصف الخامس. أي الطلاب هو الأطول؟ وأيهم الأقصر؟

أطوال أربعة طلاب من الصف الخامس	
اسم الطالب	الطول (بالمتر)
أحمد	١,٤٢
علي	١,٣٨
خالد	١,٥١
وليد	١,٤٨

٨ ما الخاصية المستعملة في:

$$٢٥ + ١١ + ١٥ = ١٥ + ١١ + ٢٥ ؟$$

- (أ) الإبدال
(ب) التجميعية
(ج) التوزيع
(د) العنصر المحايد الجمعي

٩ أي ممّا يأتي يمثل أفضل تقدير

$$\text{لنتج ضرب } ١٧ \times ٣١ ؟$$

- (أ) ٣٠٠
(ب) ٤٥٠
(ج) ٥٢٧
(د) ٦٠٠

١٠ سم منزلة الرقم الذي تحته خط في العدد

$$٤٧,٦٥٣$$

- (أ) الآحاد
(ب) الأجزاء من العشرة
(ج) الأجزاء من المئة
(د) الأجزاء من الألف

هل تحتاج إلى مساعدة إضافية؟

إذا لم تستطع الإجابة عن...

فعد إلى الدرس...

١٠	٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	٢	١	...
٤-١	٣-٣	٥-٢	٤-٢	٢-٣	٤-٣	١-٤	٣-٤	٤-٤	٤-٤	...