



الاختبار التثراكمي





بسم الله الرحمن الرحيم



التاريخ :

اليوم :

الحصة :

المادة : رياضيات

الاختبار التراكمي
رقم الصفحة ٢٦

الموضوع :





رقم الصفحة : ٣٦

الاختبار التراكمي

الفضل

٩

الاختبار من متعدد

الجزء ١

اختر الإجابة الصحيحة :

الجدول أدناه يوضح أطوال ٩ شتلات ليمون مختلفة بالسنتيمتر، فما وسيط هذه الأطوال؟

أطوال الشتلات بالسنتيمتر		
٨٩	٨٠	٧٢
٨١	٧٤	٨٤
٧٤	٨٣	٨٨

(ج) ٨٢ سم.

(أ) ٧٤ سم.

(د) ٨٩ سم.

(ب) ٨١ سم.

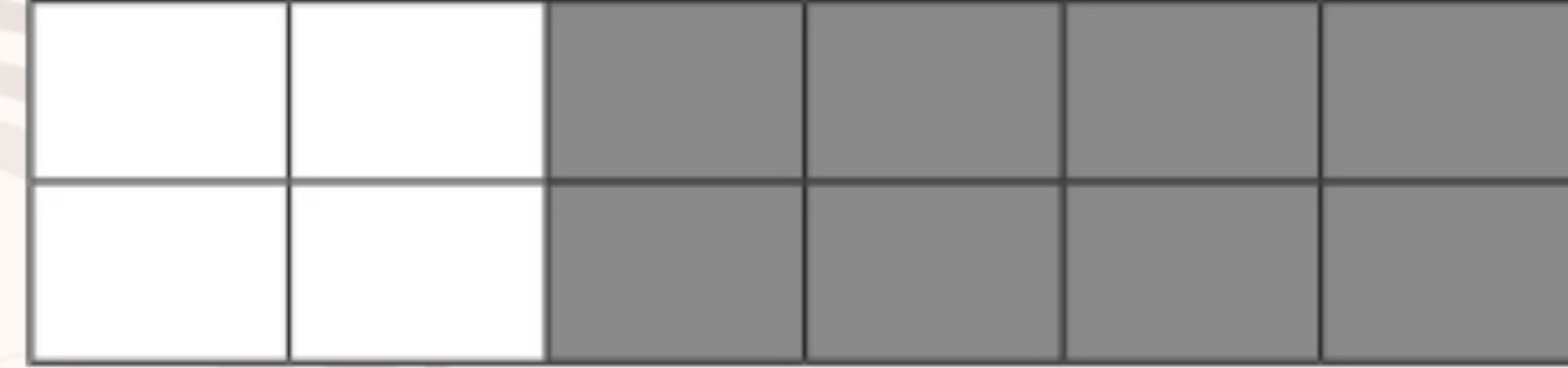




رقم الصفحة : ٣٦

أي مما يأتي يدلُّ على عددِ الأجزاءِ المظللة؟

٢



(أ) $\frac{1}{3}$

(ب) $\frac{1}{2}$

(ج) $\frac{2}{5}$

(د) $\frac{5}{10}$





رقم الصفحة : ٣٦

٣ أكل غانم $\frac{1}{4}$ فطيرة، وأكل كل من والدیه $\frac{1}{8}$ الفطيرة، ما مجموع ما أكله غانم ووالداه؟

(أ) $\frac{1}{4}$
(ب) $\frac{2}{8}$

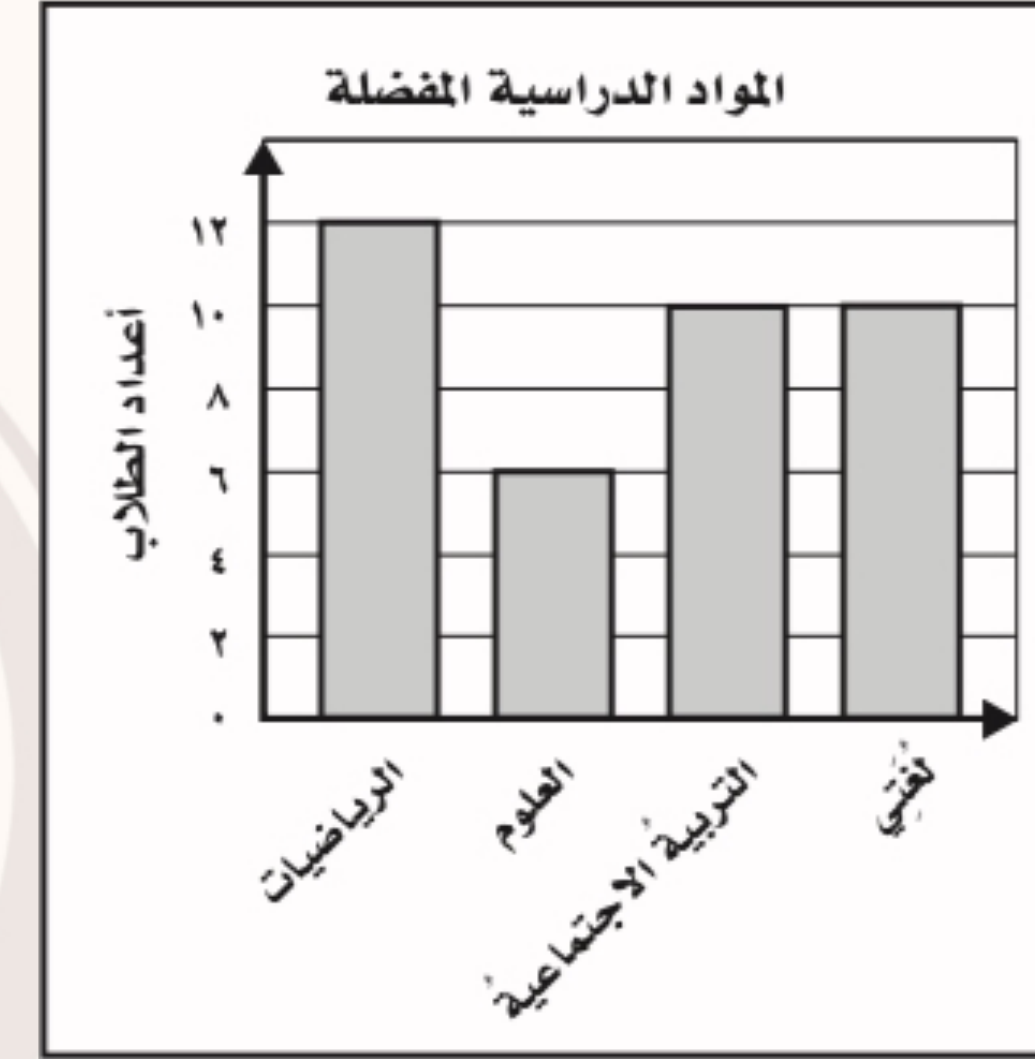
(ج) $\frac{1}{2}$
(د) $\frac{5}{8}$





رقم الصفحة : ٣٦

٤ التمثيل بالأعمدة أدناه يبين نتائج مسح شمل طلاب الصف الخامس حول المادة الدراسية التي يفضلونها، فأي العبارات التالية صحيحة؟



- (أ) عدد طلاب الصف يساوي ٣٦.
- (ب) عدد الذين يفضلون لغتي مثلاً عدد الذين يفضلون العلوم.
- (ج) عدد الذين يفضلون العلوم يساوي عدد الذين يفضلون الرياضيات.
- (د) عدد الذين يفضلون الرياضيات يزيد بـ ٢ على عدد الذين يفضلون التربية الاجتماعية.





رقم الصفحة : ٣٦

٥ إذا اختير رقم من أرقام العدد ٨٩٧١٢٨٤٣٥ بشكل عشوائي، فما احتمال أن يكون زوجياً؟

(أ) $\frac{5}{9}$

(ب) $\frac{4}{5}$

(ج) $\frac{4}{9}$

(د) ١





رقم الصفحة : ٣٧

٦

عمارة مكونة من ٢٠ شقة متساوية المساحة،
إذا كانت ١٦ شقة منها مؤجرة، فما الكسر الدالُّ
على عدد الشقق المتبقية دون إيجار؟

(أ) $\frac{1}{5}$
(ب) $\frac{4}{5}$

(ج) $\frac{1}{2}$
(د) $\frac{4}{5}$





رقم الصفحة : ٣٧

أي مما يأتي يُعدُّ عددًا غير أوليٍّ؟

٧

(أ) ٧

(ب) ١١

(ج) ٩

(د) ٢





رقم الصفحة : ٣٧

٨ مع الهنوف والعنود فطيرتان من النوع والحجم نفسه، إذا أكلت الهنوف $\frac{1}{4}$ فطيرتها، وأكلت العنود $\frac{3}{8}$ فطيرتها، فما مقدار ما أكلتا معاً؟

(أ) $\frac{4}{8}$

(ب) $\frac{5}{8}$

(ج) $\frac{2}{8}$

(د) $\frac{4}{4}$





رقم الصفحة : ٣٧

الجزء ٢ الإجابة القصيرة

أجب عن السؤال التالي:

٩ استهلكَت عائلةٌ راضي $\frac{7}{12}$ من صندوق تفاح،
أوجد الكسرُ الدالُّ على الجزء المتبقي؟





رقم الصفحة : ٣٧

الإجابة المطولة

الجزء ٣

أجب عن الأسئلة التالية موضحاً خطوات الحل:

١٠ قارن بين $\frac{2}{3}$ ، $\frac{1}{8}$ ، اشرح مستعملاً الرسم.

الرياضيات
فن وإبداع





رقم الصفحة : ٣٧

$$\frac{2}{4} + \frac{1}{8}$$

١١

اشرح كيف توصلت إلى الناتج.





رقم الصفحة : ٣٧

١٢

يبيّن الجدول أدناه درجات ٥ طلاب في مادة العلوم، أوجد المتوسط الحسابي والوسيط والمنوال لهذه الدرجات.

الطالب	١	٢	٣	٤	٥
الدرجة	٦١	٧٠	٦٥	٧٥	٩٩





رقم الصفحة : ٣٧

أَتَدَرَّبُ



من خلال الإجابة عن الأسئلة؛ حتى أعزز
ما تعلمته من مفاهيم وما اكتسبته من مهارات.

لِللّٰهِ الْحَمْدُ

أنا طالبٌ معدٌّ للحياة، ومنافسٌ عالمياً.

