

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية



## أسئلة اختبار تشخيصي مدرسي

[موقع المناهج](#) ← [المناهج الإماراتية](#) ← [الصف السادس](#) ← [رياضيات](#) ← [الفصل الأول](#) ← [الملف](#)

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2024-09-23 14:12:45

إعداد: مدرسة عثمان بن أبي العاص

## التواصل الاجتماعي بحسب الصف السادس



اضغط هنا للحصول على جميع روابط "الصف السادس"

## روابط مواد الصف السادس على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

## المزيد من الملفات بحسب الصف السادس والمادة رياضيات في الفصل الأول

[كتاب الطالب منهج ريفيل المسار المتقدم](#)

1

[كتاب الطالب منهج ريفيل المسار العام](#)

2

[أسئلة الامتحان النهائي الورقي بريدج](#)

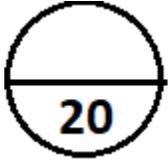
3

[حل مراجعة امتحانية وفق الهيكل الوزاري ريفيل المسار المتقدم](#)

4

[حل مراجعة امتحانية وفق الهيكل الوزاري ريفيل](#)

5



الهدف من الاختبار: قياس المهارات التي تعلمها الطالب سابقاً.

(1) القيمة المكانية للرقم 8 في العدد 855, 121 هي:

- a) 800                      b) 80,000                      c) 800,000                      d) 8000

(2) الصيغة الموسعة للعدد 87 341 هي:

- a)  $10 + 40 + 300 + 7000 + 80000$                       b)  $1 + 40 + 300 + 7000 + 80000$   
c)  $1 + 40 + 300 + 70000 + 800000$                       d)  $1 + 40 + 300 + 7000 + 8000$



(3) جد ناتج جمع الكسرين في أبسط صورة

- a)  $\frac{11}{12}$                       b)  $\frac{22}{24}$                       c)  $\frac{4}{10}$                       d)  $\frac{4}{12}$

(4) حاصل جمع العديدين العشريين  $0.456 + 1.6$

- a) 1.242                      b) 2.056                      c) 1.222                      d) 0.222

(5) حاصل جمع العديدين الكسريين في أبسط صورة  $8\frac{3}{5} + 4\frac{1}{10}$

- a)  $12\frac{4}{15}$                       b)  $4\frac{2}{5}$                       c)  $12\frac{7}{10}$                       d)  $12\frac{14}{20}$

(6) مع سالم ثلاثة ارباع الدرهم اضاع الثمن كم بقي لديه؟

- a)  $\frac{3}{8}$                       b)  $\frac{2}{4}$                       c)  $\frac{5}{8}$                       d)  $\frac{2}{8}$

(7) حاصل طرح العديدين الكسريين في أبسط صورة  $7\frac{4}{5} - 2\frac{1}{5} = \dots\dots\dots$

- a)  $5\frac{3}{5}$                       b)  $9\frac{4}{5}$                       c)  $5\frac{5}{10}$                       d)  $\frac{28}{5}$

(8) حاصل طرح العديدين العشريين  $2.496 - 1.608 = \dots\dots\dots$

- a) 1.225                      b) 1.292                      c) 4.104                      d) 0.888

(9) ناتج ضرب  $\frac{1}{3} \times \frac{3}{5}$  في أبسط صورة هو:

- a)  $\frac{1}{5}$                       b)  $\frac{3}{8}$                       c)  $\frac{4}{8}$                       d)  $\frac{3}{15}$

(10) يزن كيس من البطاطا 8 كيلوجرام ما وزن هذا الكيس بالغمات:

- a) 8000 g                      b) 800 g                      c) 80 g                      d) 80000g

(11) الوحدة المترية لقياس طول قلم رصاص هي:

- a) الاونصة                      b) kg                      c) cm                      d) التر

(12) يسمى هذا المثلث حسب انواع زواياه



- a) مثلث حاد الزوايا                      b) مثلث قائم الزاوية                      c) مثلث منفرج الزاوية

13) شكل رباعي الأضلاع فيه ضلعان متقابلان متوازيان هو .....

- a) المربع      b) شبه المنحرف      c) متوازي الأضلاع      d) المستطيل



14) أوجد حجم المنشور المستطيل التالي

- a)  $240 \text{ cm}^3$       b)  $240 \text{ cm}^2$       c)  $180 \text{ cm}^3$       d)  $22 \text{ cm}^3$

15) بكم يزيد عدد الطيور يوم الأحد عن يوم الخميس؟



- a) 6 طيور      b) 7 طيور      c) 9 طيور      d) 12 طائر

16) أوجد المتوسط الحسابي لمجموعة البيانات التالية : 8 , 6 , 4 , 7 , 7 , 9 , 8

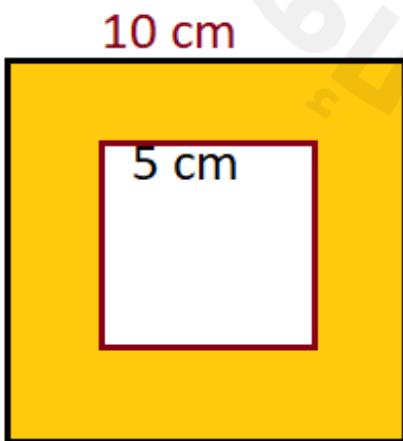
- a) 8      b) 6      c) 7      d) 9

17) قيمة المنوال لمجموعة البيانات التالية : 8 , 6 , 4 , 7 , 8 , 9 , 8

- a) 8      b) 6      c) 7      d) 9

18) الوسيط الحسابي لمجموعة البيانات التالية : 4 , 6 , 5 , 6 , 8 , 12

- 19) قيمة المدى للقيم 9 , 12 , 6 , 14 , 14 , 15
- a) 8      b) 6      c) 7      d) 9



20) في الشكل المقابل مربعين

مساحة الجزء الظلل تساوي .....

- a)  $100 \text{ cm}^2$       b)  $25 \text{ cm}^2$   
c)  $75 \text{ cm}^2$       d)  $50 \text{ cm}^2$