

اختبار الوحدة الثانية رياضيات



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية

موقع المناهج ⇨ المناهج الإماراتية ⇨ الصف الثامن ⇨ رياضيات ⇨ الفصل الأول ⇨ ملفات متنوعة ⇨ الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2026-09-27 14:27:31

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب | اختبارات الكترونية | اختبارات | حلول | عروض بوربوينت | أوراق عمل
منهج انجليزي | ملخصات وتقارير | مذكرات وبنوك | الامتحان النهائي | للمدرس

المزيد من مادة
رياضيات:

إعداد: Aghead

التواصل الاجتماعي حسب الصف الثامن



صفحة المناهج
الإماراتية على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب الصف الثامن والمادة رياضيات في الفصل الأول

اختبار الوحدة الثانية - منهج وزاري

1

ملزمة الوحدة الرابعة العلاقات التناسبية والميل منهج ريفيل

2

ملزمة الوحدة الثالثة حل المعادلات التي تتضمن متغيرات في كلا الطرفين منهج ريفيل

3

ملزمة الوحدة الثانية الأعداد الحقيقية منهج ريفيل

4

ملزمة الوحدة الأولى القوى والأسس منهج ريفيل

5



وزارة التربية والتعليم
MINISTRY OF EDUCATION

اختبار الوحدة الثانية الرياضيات ريفيل الصف الثامن الفصل الأول لعام 2026 - 2027

إحجز مكانك واستعد للامتحان بثقة كاملة

احصل على الشرح الكامل للصف من خلال:

التواصل والحجز عبر الـ Whatsapp
اضغط على الرقم: 0566991363



للانتقال إلى المواقع
اضغط هنا

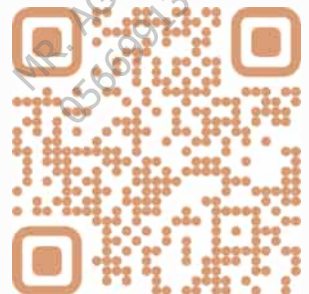
للتواصل والحجز



شرح الدروس



انضم للقناة



Mr. Aghead

للتواصل اضغط الرقم:
0566991363

Mr. Aghead

يمكنكم الحصول على

شرح دروس
الفصل كاملاً

بـ 99
درهم فقط

ملزمة محلولة
بالكامل

اختبارات مع الحل

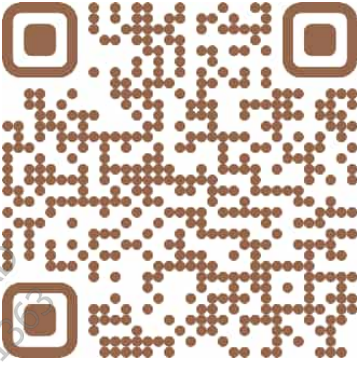
لا تتردد في التواصل
معنا قم بمسح الـ QR



احصل على الشرح الكامل للصف من خلال:
التواصل والحجز عبر الـ Whatsapp
اضغط على الرقم: 0566991363

اختبار الوحدة الثانية

الأسئلة الموضوعية - MCQ



لا تتردد في التواصل
معنا قم بمسح ال QR

احصل على الشرح الكامل للصف من خلال:

التواصل والحجز عبر الـ Whatsapp

اضغط على الرقم: 0566991363



Mr. Aghead

Question 1: Write the decimal as a fraction or mixed number in simplest form: $4.\overline{45}$

A. $4\frac{95}{99}$

B. $4\frac{45}{100}$

C. $\frac{49}{100}$

D. $4\frac{5}{11}$

Question 2: Write the rational number in decimal form. Then determine whether the decimal is a terminating decimal: $\frac{5}{33}$

A. $0.\overline{51}$

B. $0.\overline{15}$

C. 0.15

D. 1.51

Question 3: In one soccer season, Milica saved 155 out of 180 shots on goal. At this rate, about how many saves would she make out of 600 shots on goal?

Saves	Shots on Goal
155	180
?	600

A. 517

B. 465

C. 520

D. 550

Question 4: Simplify using rational numbers. If the expression cannot be simplified, explain why: $\sqrt{-441}$

A. It cannot be simplified; the square root of a negative number is not a rational number

B. 21

C. -21

D. ± 21

Question 5: Simplify using rational number: $\sqrt[3]{343}$

A. 49

B. 7

C. It cannot be simplified, not a rational number

D. -7

Question 6: A photo collage consists of seven equal-sized square photos arranged in a row to form a rectangle. If the total area of the collage is 567 square inches, what is the length of the collage?

- | |
|--------------|
| A. 9 inches |
| B. 81 inches |
| C. 72 inches |
| D. 63 inches |

Question 7: Identify whether the number is rational or irrational: $\frac{\sqrt{2}}{\sqrt{2}}$

- | |
|---------------|
| A. Irrational |
| B. Integer |
| C. Rational |
| D. Natural |

Question 8: Estimate each square root or cube root to the nearest integer:
 $\sqrt{125} \approx$

- | |
|-------|
| A. 12 |
| B. 10 |
| C. 25 |
| D. 11 |

Question 9: Estimate each square root to the nearest tenth: $\sqrt{62} \approx$

A. 8.0

B. 7.9

C. 7.7

D. 7.9

Question 10: If the area of a square is 32 square feet, estimate the length of each side of the square to the nearest whole number.

A. 6 feet

B. 8 feet

C. 5 feet

D. 16 feet

Question 11: The radius of a circle with area A can be approximated using the formula $r = \sqrt{\frac{a}{3}}$. Estimate the radius of a wrestling mat circle with an area of 452 square feet. Round to the nearest integer.

A. $r = 13$

B. $r = 151$

C. $r = 12$

D. $r = 12.3$

Question 12: Complete the statement using $<$, $>$, or $=$: $-\pi^2$ _____ $-\sqrt{93}$

A. $<$

B. $>$

C. $=$

D. Cannot be determined,
because π is irrational

Question 13: The table shows the foul-shot statistics for three players in a recent basketball game. Which player had the greatest foul-shot statistic?

Player	Foul-Shot Statistic
1	$\frac{7}{9}$
2	72%
3	8 out of 10

A. Player 2

B. Player 1

C. Player 3

D. Players 1 and 3

Question 14: The time in seconds that it takes an object to fall d feet can be found using the expression $\frac{\sqrt{d}}{4}$. In an egg drop contest, Clara successfully dropped her egg container from a height of 35 feet, while Vladimir successfully dropped his egg container from a height of 23 feet. How much longer did it take Clara's egg to reach the floor than Vladimir's egg? Round to the nearest tent

A. 0.6 seconds

B. 1.2 seconds

C. 2.7 seconds

D. 0.3 seconds

Question 15: A shipping box, in the shape of a cube, has a volume of 2,300 cubic inches. Estimate the length of the side of the shipping box to the nearest integer.

A. 14 inches

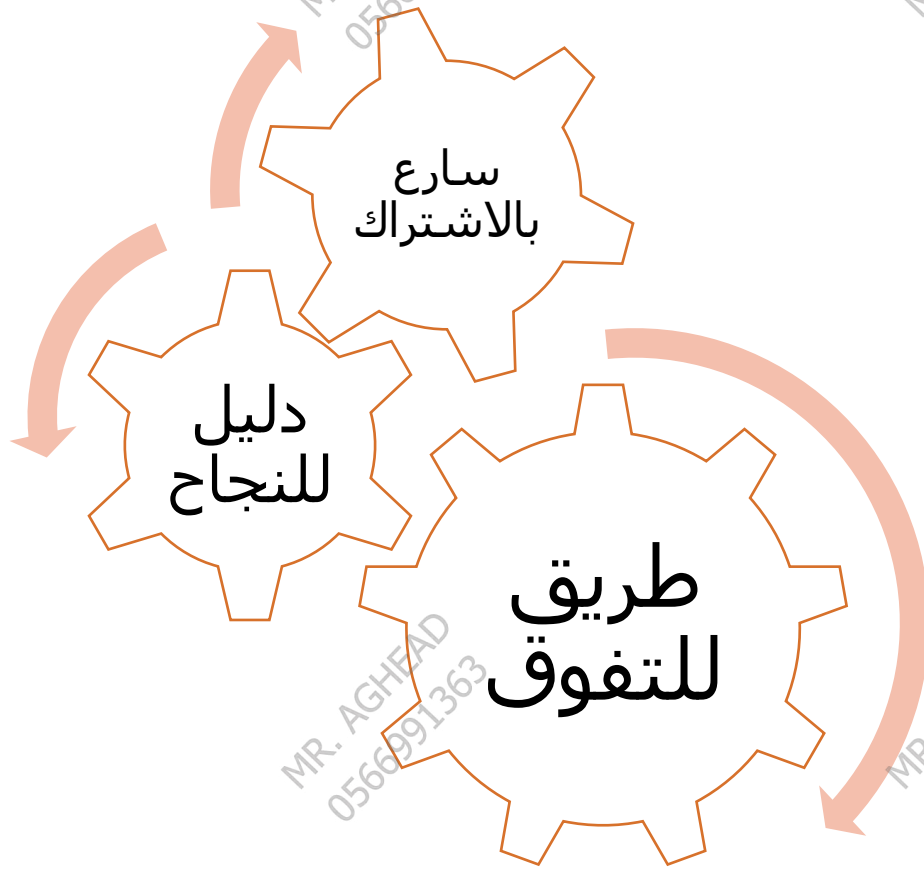
B. 15 inches

C. 12 inches

D. 13 inches

للتواصل اضغط الرقم:
0566991363

Mr. Aghead



للحجز التواصل عبر الـ Whatsapp من خلال الضغط على الرقم:

0566991363

مع أطيب التمنيات بالنجاح والتوفيق ...
النهاية ...