

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



محمد نوري الفلاح

الملف نماذج اختبار تقويمي أول

[موقع المناهج](#) ← [المناهج الكويتية](#) ← [الصف الثاني عشر العلمي](#) ← [رياضيات](#) ← [الفصل الأول](#)

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثاني عشر العلمي



روابط مواد الصف الثاني عشر العلمي على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف الثاني عشر العلمي والمادة رياضيات في الفصل الأول

نموذج اختبار أول ثانوية الرشيد بنين	1
تجميع اختبارات قدرات	2
تمارين الاتصال(موضوعي)في مادة الرياضيات	3
اوراق عمل الاختبار القصير في مادة الرياضيات	4
حل كتاب التمارين في مادة الرياضيات	5



@MOH82FALAH

أ / محمد نوري الفلاح



قناة الفلاح للرياضيات

2025 – 2024

موقع
المناهج الكويتية
almanahj.com/kw

الفصل الدراسي الأول

نماذج الامتحان التقويمي الأول

الصف الثاني عشر علمي

بنود الاختبار

(1-1) + (1-2) + (1-3) + (1-4)

أولا : الأسئلة الموضوعية :

1 - ظلل (a) اذا كانت العبارة صحيحة وظلل (b) اذا كانت العبارة خاطئة :

$$\lim_{x \rightarrow -\infty} \frac{3x-7}{\sqrt{4x^2-8x+5}} = \frac{3}{2}$$

(a) (b)

2 - ظلل رمز الدائرة الدالة على الإجابة الصحيحة:

$$\lim_{x \rightarrow 2^+} \frac{|x-2|}{x^2-4} =$$

(a) $-\frac{1}{2}$

(b) $\frac{1}{2}$

(c) $\frac{1}{4}$

(d) $-\frac{1}{4}$

ثانيا : أسئلة المقال :

$$\lim_{x \rightarrow -2} \frac{x^2+3x+2}{x^2-4}$$

السؤال الأول: أوجد:

السؤال الثاني:

$$\lim_{x \rightarrow 0} \frac{x^2}{1 - \cos x}$$

أوجد :



أولاً : الأسئلة الموضوعية :

1 - ظلل (a) اذا كانت العبارة صحيحة وظلل (b) اذا كانت العبارة خاطئة :

$$\lim_{x \rightarrow \infty} \frac{2x-1}{|x|-3} = 2$$

(a) (b)

$$\lim_{x \rightarrow -\infty} \frac{3x-5}{\sqrt{x^2+1}} =$$

2 - ظلل رمز الدائرة الدالة على الإجابة الصحيحة

المنهج الكويتية
almanahj.com/kw

(a) ∞ (b) $-\infty$

(c) 3

(d) -3

ثانياً : أسئلة المقال :

$$\lim_{x \rightarrow -7} \frac{(x+4)^2-9}{x^2+7x}$$

السؤال الأول: أوجد:

السؤال الثاني:

$$\lim_{x \rightarrow 0} \frac{5 \tan x - 3 \sin x}{4x}$$

أوجد :



أولاً : الأسئلة الموضوعية :

1- ظلل (a) اذا كانت العبارة صحيحة وظلل (b) اذا كانت العبارة خاطئة :

$$\lim_{x \rightarrow \infty} (3x^2 + 7x - 8) = \infty$$

(a) (b)

2 - ظلل رمز الدائرة الدالة على الإجابة الصحيحة:

$$\lim_{x \rightarrow \infty} \frac{|x|}{|x|+1} =$$

(a) 0

(b) 1

(c) ∞ (d) $\frac{1}{2}$ ثانياً : أسئلة المقال :

$$\lim_{x \rightarrow 0} \frac{\sin x}{2x^2 - x}$$

السؤال الأول: أوجد:

السؤال الثاني:

$$\lim_{x \rightarrow 0} \frac{(3+x)^3 - 27}{x}$$

أوجد :



أولاً : الأسئلة الموضوعية :

1 - ظلل (a) إذا كانت العبارة صحيحة وظلل (b) إذا كانت العبارة خاطئة :

$$\lim_{x \rightarrow \infty} \frac{1-x}{2x^2-5x-3} = -\infty$$

(a) (b)

$$\lim_{x \rightarrow 0} \frac{4x^2+5\sin^2 x}{3x^2} =$$

2 - ظلل رمز الدائرة الدالة على الإجابة الصحيحة

موقع المناهج الكويتية
almanahj.com/kw

(a)

3

(b)

9

(c)

0

(d)

 ∞ ثانياً : أسئلة المقال :

السؤال الأول:

$$\lim_{x \rightarrow \infty} \frac{x-2}{ax^2+bx-3} = -1$$

أوجد قيمة كل من الثابتين a, b إذا كانت

السؤال الثاني:

$$\lim_{x \rightarrow -2} \frac{|x+2|}{x^2+3x+2}$$

أوجد:



أولاً : الأسئلة الموضوعية :

1 - ظلل (a) اذا كانت العبارة صحيحة وظلل (b) اذا كانت العبارة خاطئة :

$$\lim_{x \rightarrow -\infty} (-x^2 + x - 3) = -\infty$$

(a) (b)

2 - ظلل رمز الدائرة الدالة على الإجابة الصحيحة

$$\lim_{x \rightarrow \infty} \frac{-|x + 3|}{2x} =$$

(a) $\frac{1}{2}$ (b) $-\frac{1}{2}$ (c) ∞ (d) $-\infty$ ثانياً : أسئلة المقال :

$$\lim_{x \rightarrow 1} \frac{x-1}{\sqrt[3]{x}-1}$$

أوجد:

السؤال الأول :

السؤال الثاني:

$$\lim_{x \rightarrow 0} \frac{1 - \cos x}{\sin^2 x}$$

أوجد



أولا : الأسئلة الموضوعية :

1 - ظلل (a) اذا كانت العبارة صحيحة وظلل (b) اذا كانت العبارة خاطئة :

$$\lim_{x \rightarrow 0^-} \frac{\sqrt{x^2} - x}{x} = -2$$

- (a) (b)

2 - ظلل رمز الدائرة الدالة على الإجابة الصحيحة

$$\lim_{x \rightarrow 0} \frac{\tan 2x}{\sin x} =$$

(a) 2

(b) -2

(c) 0

(d) ∞

ثانيا : أسئلة المقال :

$$\lim_{x \rightarrow 2} \frac{-x^5 + x^3 + x + 22}{x - 2}$$

السؤال الأول : أوجد:

السؤال الثاني:

$$\lim_{x \rightarrow \infty} \frac{\sqrt{2x^2 - x}}{x+1}$$

أوجد



أولاً : الأسئلة الموضوعية :

1 - ظلل (a) إذا كانت العبارة صحيحة وظلل (b) إذا كانت العبارة خاطئة :

$$\lim_{x \rightarrow -\infty} \frac{4x^3 + 7x^2 - 1}{2x^3 - 4} = 2$$

(a) (b)

2 - ظلل رمز الدائرة الدالة على الإجابة الصحيحة:

$$\lim_{x \rightarrow -8} \frac{x+8}{\sqrt[3]{x}+2} =$$

(a) 12 (b) -12 (c) 4 (d) -4

ثانياً : أسئلة المقال :

$$\lim_{x \rightarrow 0} \frac{\tan 2x + 3x \cos 4x}{5x}$$

السؤال الأول: أوجد :

السؤال الثاني:

$$\lim_{x \rightarrow 2} \frac{\sqrt{2x-3}-1}{x-2}$$

أوجد



أولاً : الأسئلة الموضوعية :

1 - ظلل (a) إذا كانت العبارة صحيحة وظلل (b) إذا كانت العبارة خاطئة :

$$\lim_{x \rightarrow 0} \frac{1 - \sin x}{\cos^2 x} = 0$$

(a) (b)

2 - ظلل رمز الدائرة الدالة على الإجابة الصحيحة:

$$\lim_{x \rightarrow \infty} \frac{x}{x+3} =$$

(a) ∞

(b) $-\infty$

(c) 1

(d) 0

ثانياً : أسئلة المقال :

$$\lim_{x \rightarrow 3} \frac{\sqrt{3x^2 - 2}}{x - 2}$$

السؤال الأول: أوجد :

السؤال الثاني:

$$\lim_{x \rightarrow \infty} \frac{x-2}{\sqrt{x^2+2x-4}}$$

أوجد

