

نماذج اختبارات القصير (٢)

رياضيات



الفصل
الأول

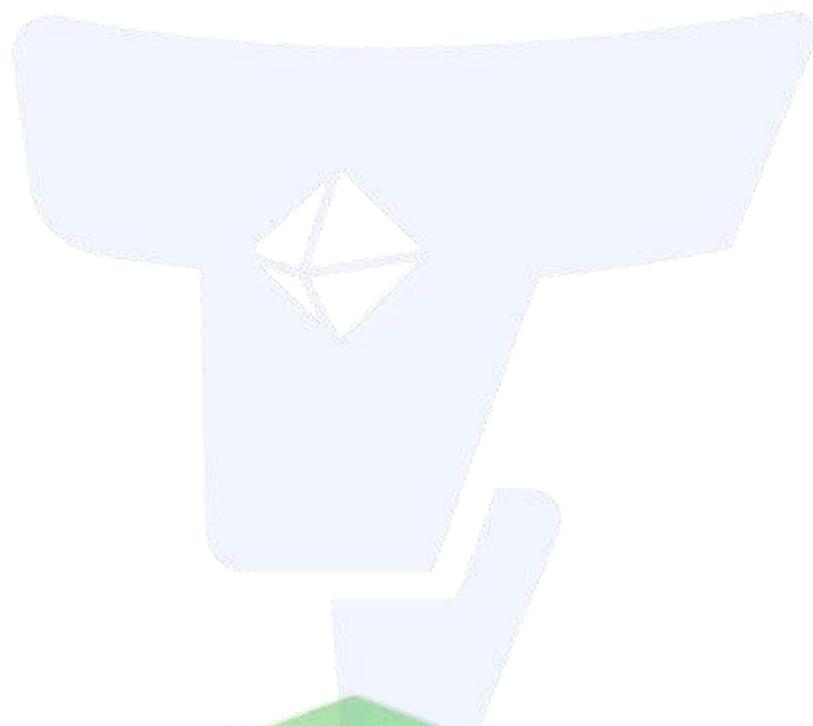
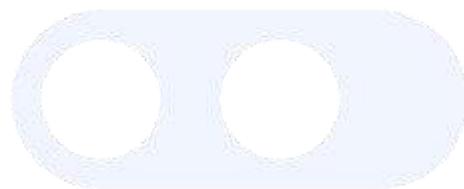
9

يمكنك طلب مذكرات تمكّن المحلوله والمطبوّعة وكذلك مذكرة الفلترة المختصرة محلولة و مطبوعة
عن طريق الموقع



حلل مما يلي تحليلًا تماماً :

السؤال الأول

 $s^2 - 3s - s^2 + 3s$ 

ظلل أ إذا كانت العبارة صحيحة وظلل ب إذا كانت العبارة خاطئة

السؤال الثاني

١) مجموعة حل المعادلة $s^2 = 36$ هي { -6, 0, 6 }

<input type="radio"/> ب	<input type="radio"/> أ	
<input type="radio"/> ب	<input type="radio"/> أ	

مدرس رياضيات

65598710

٢





نماذج تجريبية للاختبار التقويمي الثاني

نموذج (٢)

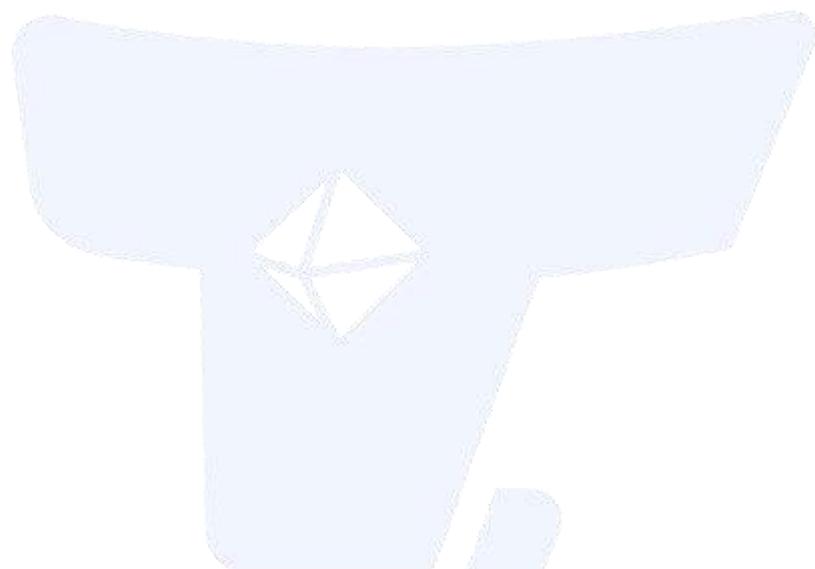
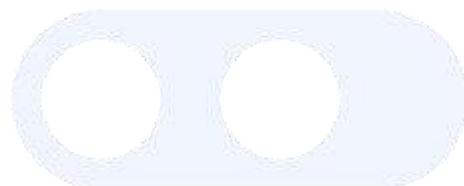
الفصل الدراسي الأول

رياضيات

الصف التاسع

السؤال الأول حل مما يلي تحليلاً تماماً :

$$س^3 + 2س^2 - 25س - 50$$



ظلل أ إذا كانت العبارة صحيحة وظلل **ب** إذا كانت العبارة خاطئة

السؤال الثاني

<input type="radio"/> ب	<input type="radio"/> أ	$\frac{s^5 + s^4}{s^4 + s^2} = (s^5 + s^4) \div (s^4 + s^2)$	<input checked="" type="radio"/> ١
<input type="radio"/> ب	<input type="radio"/> أ	$\{3, -3\} \text{ هي حل المعادلة } 2s^2 = 18$	<input checked="" type="radio"/> ٢

مدرس رياضيات

65598710





نماذج تجريبية للاختبار التقويمي الثاني

نموذج (٢)

الفصل الدراسي الأول

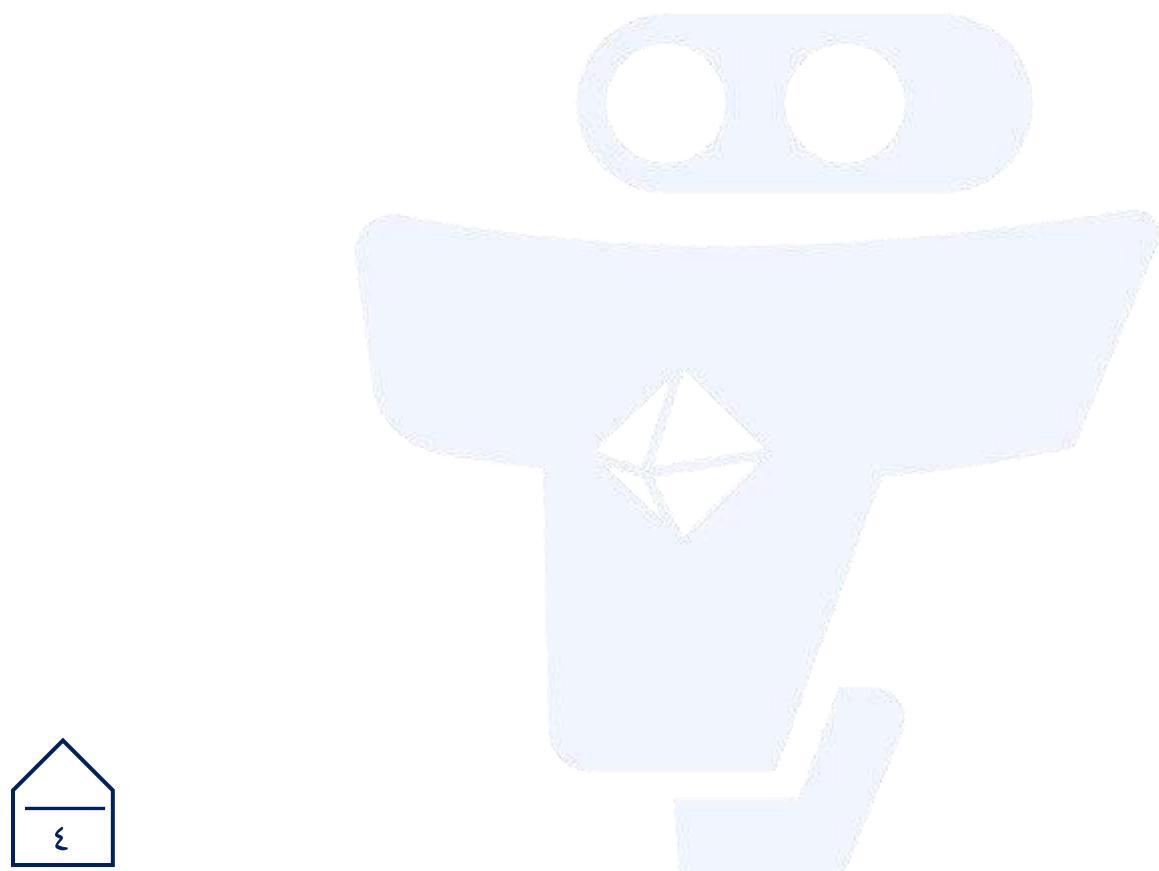
رياضيات

الصف التاسع

أوجد مجموعة حل المعادلة :

$$ص^2 - 10\ ص - 11 = 0$$

السؤال الأول



السؤال الثاني ظلل أ إذا كانت العبارة صحيحة وظلل ب إذا كانت العبارة خاطئة

<input type="radio"/> ب	<input type="radio"/> أ	$\frac{2-m}{(2-m)^2} = \frac{m}{2-m} \div \frac{m}{1-m}$
<input type="radio"/> ب	<input type="radio"/> أ	$س = \frac{4}{2+s} + \frac{2s}{2+s}$

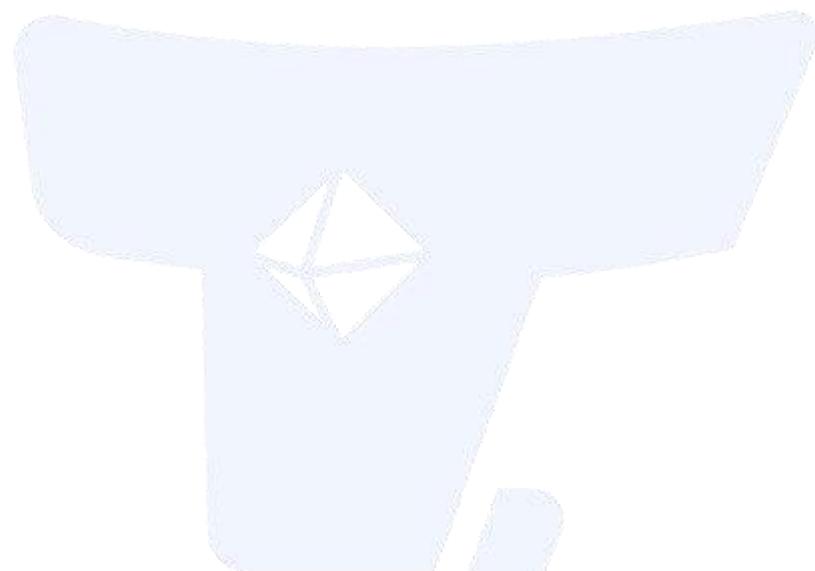
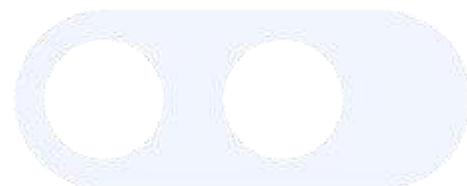
مدرس رياضيات

65598710



السؤال الأول أوجد مجموعة حل المعادلة :

$$2x^2 = 15 - 18$$



السؤال الثاني ظلال أ إذا كانت العبارة صحيحة وظلال ب إذا كانت العبارة خاطئة

<input type="radio"/> ب	<input type="radio"/> أ	$s - 2 = \frac{4}{s-2} - \frac{s}{2-s}$	<input checked="" type="radio"/> ١
<input type="radio"/> ب	<input type="radio"/> أ	$\frac{1}{s+2} = \frac{2+s}{s+3} \div (s+2)$	<input checked="" type="radio"/> ٢



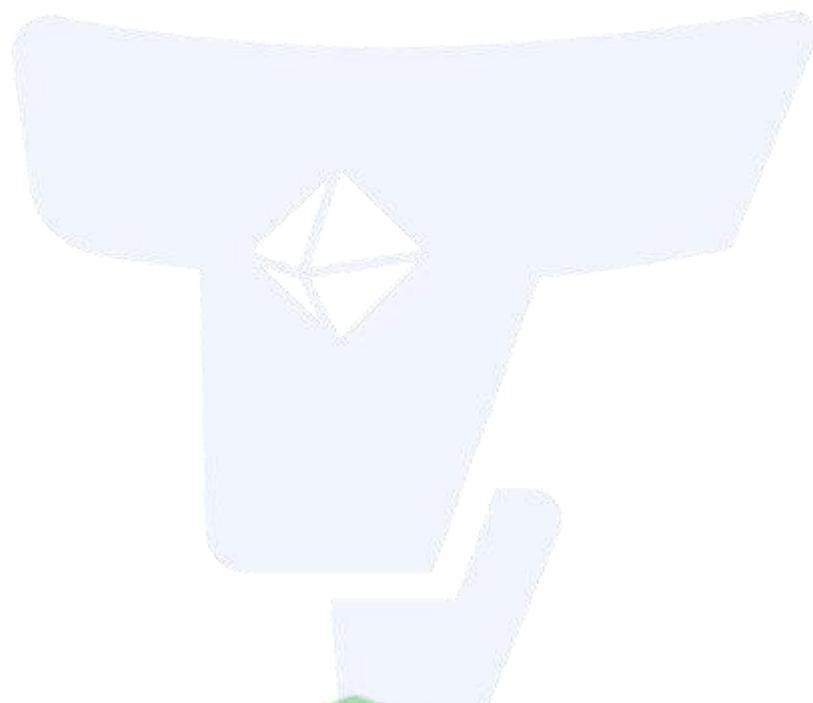
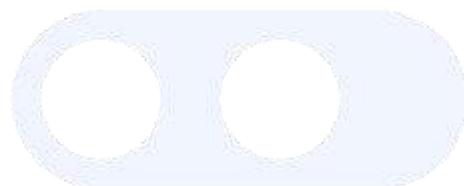


مدرس رياضيات

65598710

أوجد مجموعة حل المعادلة **السؤال الأول**

$$س (س + ١) = ٢$$



السؤال الثاني

ظلال أ إذا كانت العبارة صحيحة وظلال ب إذا كانت العبارة خاطئة

<input type="radio"/> ب	<input type="radio"/> أ	$س - ١ = \frac{س + ٣}{س + ٤} \div \frac{س - ١}{س + ٤}$	<input checked="" type="radio"/> ١
<input type="radio"/> ب	<input type="radio"/> أ	$\frac{٥}{س + ٢} = \frac{٣}{س + ٣} + \frac{٢}{س + ١}$	<input checked="" type="radio"/> ٢





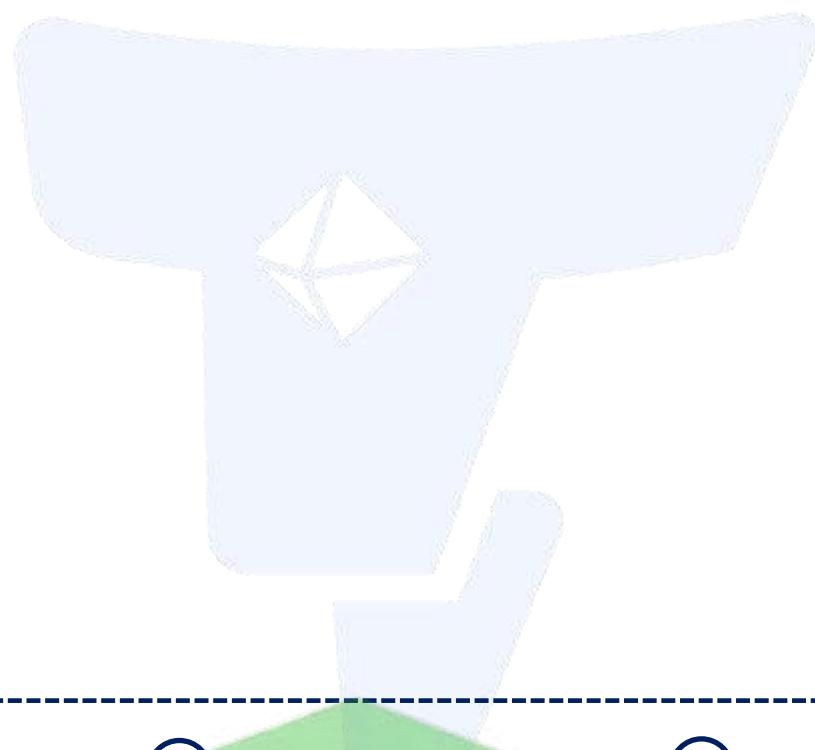
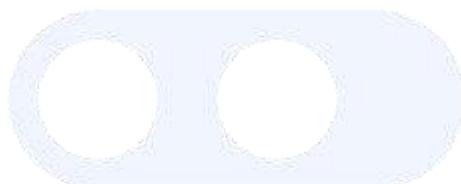
مدرس رياضيات

65598710

أوجد الناتج في أبسط صورة:

السؤال الأول

$$\frac{2+m}{7-m} \div \frac{m^2+11m+18}{m^2-8m}$$



السؤال الثاني ظلل أ إذا كانت العبارة صحيحة وظلل ب إذا كانت العبارة خاطئة

 ب أ ١مجموع حل المعادلة $s(s-3) = 15$ هي { ٣ ، ٥ }

$$s = \frac{s}{s-3} - \frac{3}{s-3}$$

 ب أ ب أ ٢

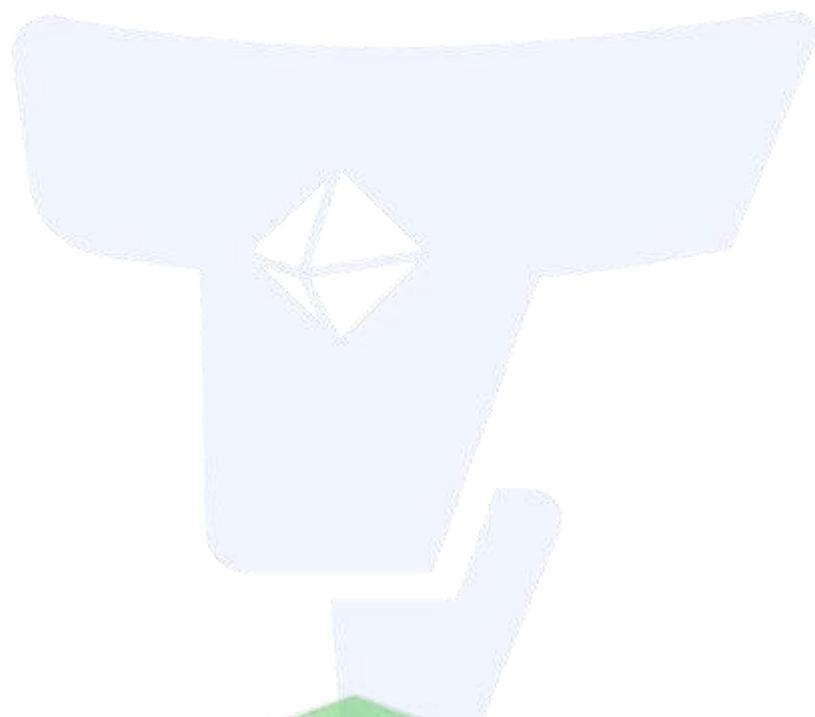
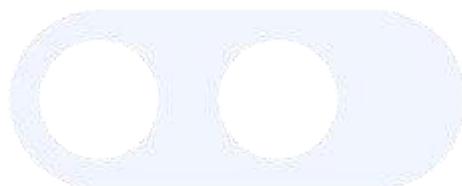


مدرس رياضيات

65598710

أوجد الناتج في أبسط صورة :

$$\frac{s^4 - 14s^2 + 49}{s^4 - 49} \div \frac{5s^5 + 10s^3 - 15}{s^3 + 2s^2}$$



السؤال الثاني

ظلل أ إذا كانت العبارة صحيحة وظلل ب إذا كانت العبارة خاطئة

مجموعة حل المعادلة $s^2 + 3s = 0$ ، $s = 0$ هي { } .

١

<input type="radio"/> ب	<input type="radio"/> أ	
<input type="radio"/> ب	<input type="radio"/> أ	$\frac{3s}{s-2} = \frac{2s}{s-2} - \frac{5s}{s-2}$

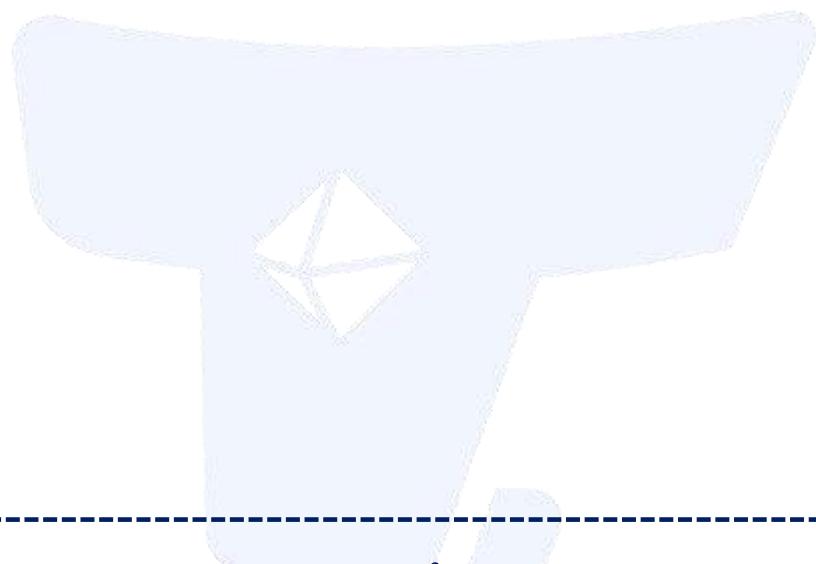
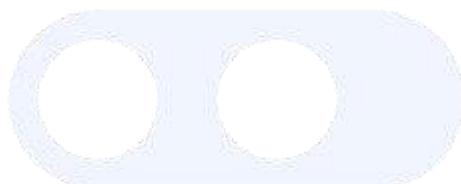


مدرس رياضيات

65598710

أوجد الناتج في أبسط صورة :

$$\frac{s^3 - 3s + 9}{2s - 16} \div \frac{27 + s^3}{24 - 5s}$$



السؤال الثاني

لكل بند من البنود التالية أربعة خيارات ، واحد منها صحيح ، ظلل دائرة الدالة



على الإجابة الصحيحة

١) مجموعة حل المعادلة $s^3 = 9$ ، $s \in \mathbb{R}$ ٤) $\{3, -3\}$ ٣) $\{3\}$ ج) $\{3, -3, 0\}$ ب) $\{0, 3, -3\}$ أ) $\{3, 0\}$

٢

$$s^3 - 3s^2 - 2s + 6 =$$

٢

أ) $(s^2 - 2)(s - 3)$ أ) $(s^2 - 3)(s - 2)$ ب) $(s - 2)(s^2 - 3)$ ج) $(s - 3)(s^2 - 2)$



نماذج تجريبية للختبار التقويمي الثاني

نموذج (٩)

الفصل الدراسي الأول

رياضيات

الصف التاسع

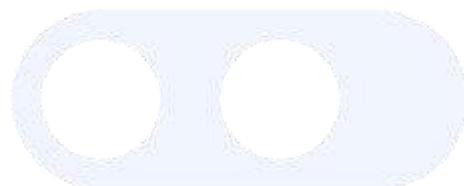
$$\frac{3}{s+2} + \frac{12}{s-4}$$

أوجد الناتج في أبسط صورة :

السؤال الأول

مدرس رياضيات

65598710



السؤال الثاني لكل بند من البنود التالية أربعة خيارات ، واحد منها صحيح ، ظلل دائرة الدالة



على الإجابة الصحيحة

$$= \frac{m^6}{2-m} \div \frac{m^3}{1-m}$$

١

$$\frac{1-m}{(2-m)^2}$$

د

$$\frac{2-m}{(1-m)^2}$$

ج

$$\frac{m^{18}}{(2-m)(1-m)}$$

ب

$$\frac{2-m}{1-m}$$

أ

مجموعة حل المعادلة $s^2 - 5s = 0$ ، $s = ?$

$$\{5, 5\}$$

$$\{0\}$$

$$\{5, 0\}$$

$$\{0, 0\}$$

ج

ب

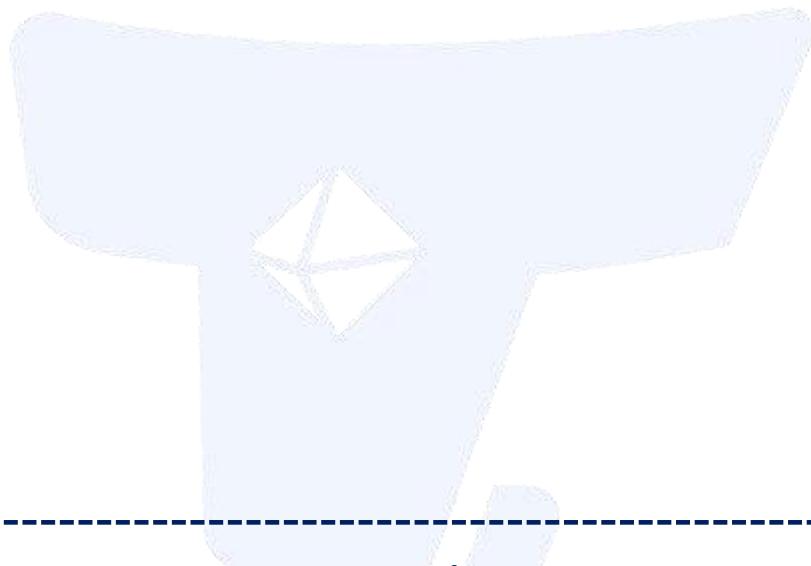
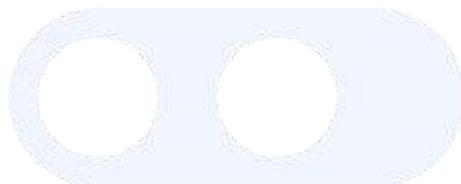


مدرس رياضيات

65598710

أوجد الناتج في أبسط صورة :

$$\frac{5}{s+2} - \frac{6}{s-3}$$



السؤال الثاني

لكل بند من البنود التالية أربعة خيارات ، واحد منها صحيح ، ضلل دائرة الدالة



على الإجابة الصحيحة

١) $s l - m s + l s - m s$ ٢) $(s - c)(l - m)$ ٣) $(s - c)(l + m)$ ٤) مجموعه حل المعادلة $(s - 3)(2s + 1) = 0$ ، $s = ?$

{ 1, 3- }

٥)

{ 1 , 3- }

٦)

{ 1 , 3 }

٧)

{ 1- , 3 }

٨)



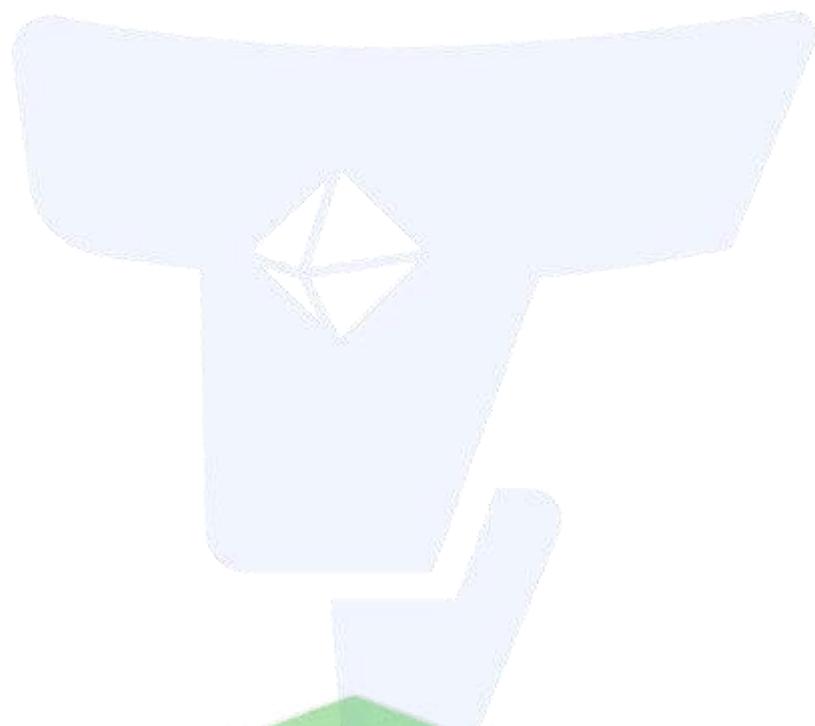
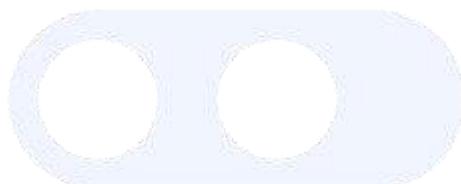
مدرس رياضيات

65598710

أوجد الناتج في أبسط صورة :

السؤال الأول

$$\frac{6}{s^2 - 9} + \frac{1}{s - 3} - \frac{4}{s + 3}$$



ظلال أ إذا كانت العبارة صحيحة وظلل ب إذا كانت العبارة خاطئة

السؤال الثاني

$$0 = \frac{2+m}{3-m} \div \frac{10+m^2}{3-m}$$

١

<input type="radio"/> ب	<input type="radio"/> أ
<input type="radio"/> ب	<input type="radio"/> أ

مجموعة حل المعادلة ص٢٩ = ٤٩ - . ، ص٣٧ هي {٧، -٧}

٢