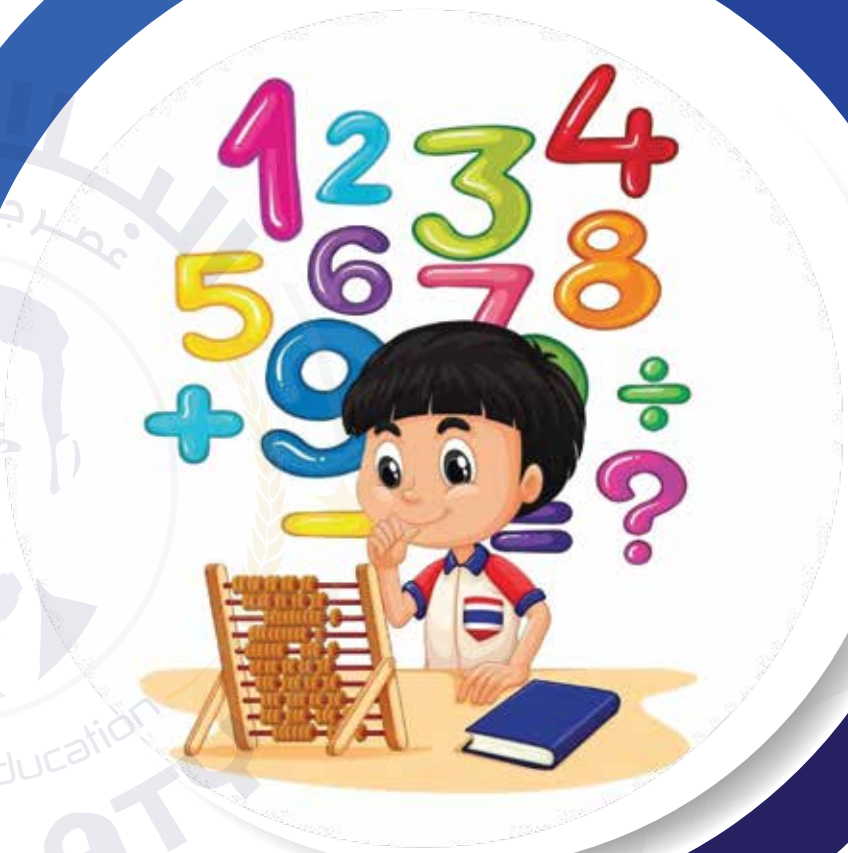
توقعات ليلة الامتحان
إجابة امتحانات تجريبية
القصير (2)



الرياضيات

الفصل الدراسي الثاني

2025 - 2024

8

منصة البــلاطي التعليمية
قسم الرياضيات

الامتحان القصير (2)
الفترة الدراسية الثانية
للعام الدراسي 2025/2024م
نمــوذج (1)

المجال الدراسي : الرياضيات
زمن الامتحان : 20 دقيقة
الصف : الثامن

اسم الطالب/ ..... الشعبة /.....

6

السؤال الأول :

- أجمع كثيرات الحدود التالية:

$٢س^{٣} + ٥س - ٢$ ، $-٣س^{٣} - ٢س + ١٠$

$$\begin{array}{r} ٢س^{٣} + ٥س - ٢ \\ -٣س^{٣} - ٢س + ١٠ \\ \hline -س^{٣} + ٣س + ٨ \end{array}$$

السؤال الثاني :

ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة و (ب) إذا كانت العبارة خاطئة :

1- ناتج $\left(\frac{س^{٠}}{٢س^{٠}}\right) = ١$ حيث $س \neq ١$

(أ) (ب)

2- ناتج قسمة $\frac{٣س^{٣} - ٣س}{٣س} = ٢س^{٢} - ١$

(أ) (ب)

منصة البــلاطي التعليمية
قسم الرياضيات

الامتحان القصير (2)
الفترة الدراسية الثانية
للعام الدراسي 2025/2024م
نمــوذج (2)

المجال الدراسي : الرياضيات
زمن الامتحان : 20 دقيقة
الصف : الثامن

اسم الطالب/ ..... الشعبة /.....

6

السؤال الأول :

- أقســـم الاتي: ٦س^{٤} + ٣ س^{٣} - ١٢ س^{٢} علي ٣ س^{٢}

$$\frac{٦س^{٤} + ٣ س^{٣} - ١٢ س^{٢}}{٣ س^{٢}}$$

$$= \frac{٦س^{٤}}{٣ س^{٢}} + \frac{٣ س^{٣}}{٣ س^{٢}} - \frac{١٢ س^{٢}}{٣ س^{٢}}$$

$$= ٢س^{٢} + س - ٤$$

السؤال الثاني :

ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة و (ب) إذا كانت العبارة خاطئة :

1- ناتج جمع ٣ س^{٢} ، ٥ س^{٣} هو ٨ س^{٥}

(أ) (ب)

2- ناتج قسمة (−٢ ص)^{٣} = ٨ ص^{٣}

(أ) (ب)

منصة البــلاطي التعليمية
قسم الرياضيات

الامتحان القصير (2)
الفترة الدراسية الثانية
للعام الدراسي 2025/2024م
نمــوذج (3)

المجال الدراسي : الرياضيات
زمن الامتحان : 20 دقيقة
الصف : الثامن

اسم الطالب/ ..... الشعبة /.....

6

السؤال الأول :

- أوجد ناتج ما يلي : $(٦ س^{٣} - ٢ س^{٢} + ٤) - (س^{٣} - ٥ س^{٢} - ٣)$

$٦ س^{٣} - ٢ س^{٢} + ٤ + (- س^{٣} + ٥ س^{٢} + ٣)$

$$\begin{array}{r} ٦ س^{٣} - ٢ س^{٢} + ٤ \\ - س^{٣} + ٥ س^{٢} + ٣ \\ \hline ٥ س^{٣} + ٣ س^{٢} + ٧ \end{array}$$

السؤال الثاني :

ظلل الرمز الدال علي الجواب الصحيح:

1- ناتج : $\frac{٦ س^{٣} - ٣ س}{٣ س} =$

(أ) $٢ س^{٢}$
(ب) $٢ س^{٢} - س$
(جـ) $٢ س^{٢} - ١$
(د) $\frac{١}{٢ س^{٢}}$

2- التحليل التام للمقدار $س^{٢} - ٦٤$

(أ) $(س - ٨)^{٢}$
(ب) $(س - ٨)(س + ٨)$
(جـ) $(س - ٦)(س + ٦)$
(د) $(س - ٤)^{٢}$

منصة البــلاطي التعليمية
قسم الرياضيات

الامتحان القصير (2)
الفترة الدراسية الثانية
للعام الدراسي 2025/2024م
نمــوذج (4)

المجال الدراسي : الرياضيات
زمن الامتحان : 20 دقيقة
الصف : الثامن

اسم الطالب/ ..... الشعبة /.....

6

السؤال الأول :

- أجمع كثيرات الحدود التالية:

$-٤س^{٥} + ٢س^{٣} + ٦$ ، $-س^{٣} + ٤س^{٥} - ٧$

$$\begin{array}{r} -٤س^{٥} + ٢س^{٣} + ٦ \\ +٤س^{٥} - ٤س^{٣} - ٧ \\ \hline +١س^{٣} - ١ \end{array}$$

السؤال الثاني :

ظلل الرمز الدال علي الجواب الصحيح:

1- أوجد ناتج : (٣ س + ٤ ص) ، (٣ س - ٤ ص) =

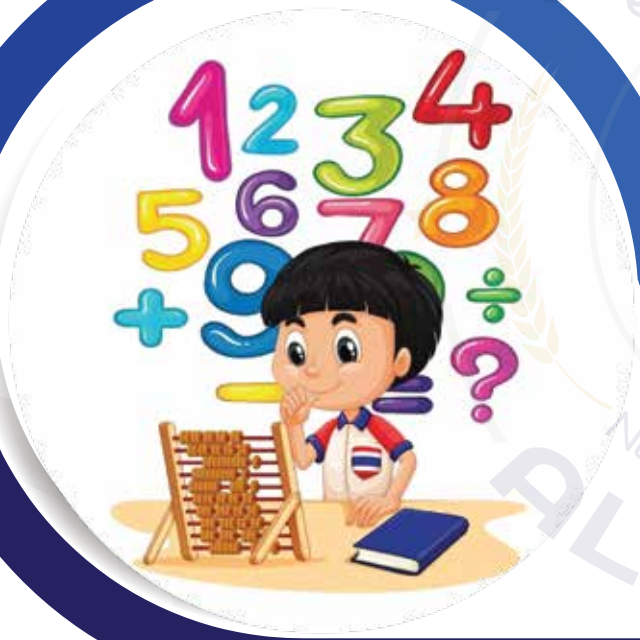
أ) ٦س − ٨ص
ب) ٦س + ٨ص
جـ) ٨ ص
د) ٦س

2- ناتج : $\frac{٦س^{٣} - ٣س}{٣س}$ =

أ) $٢س^{٢}$
ب) $٢س^{٢} - ١$
جـ) $٢س^{٢} - س$
د) $\frac{١}{٢س^{٢}}$

احرص على اقتناء سلسلة منصة البلاطي

- كتاب الشرح.
- كتاب الأسئلة.
- كتاب إجابة الأسئلة.
- المراجعة النهائية (الأسئلة - الإجابة).
- توقعات ليلة الامتحان (الأسئلة - الإجابة).
- كبسولة ليلة الامتحان.
- برشامة ليلة الامتحان.



الرياضيات 8

الفصل الدراسي الثاني

2025 - 2024

استمتع بتجربة التعلم
مع منصة البلاطي