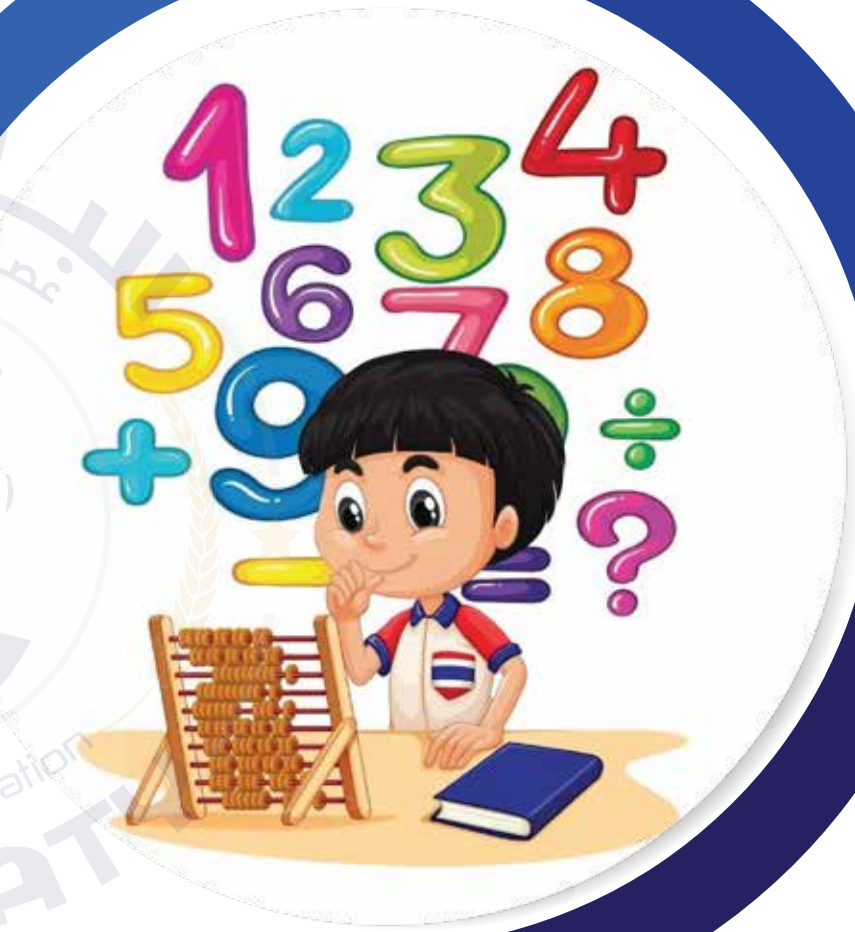
# توقعـات ليلة الامتحـان
# أسئلة امتحانات تجريبية
# الامتحـان القصـير ( 1 )



## الـرياضـيات

## الفصل الدراسي الأول

## 2025 - 2024

8

منصة البلاطي التعليمية

قسم الرياضيات

الامتحان القصير ( 1 )

الفترة الدراسية الأولى

للعام الدراسي 2024 / 2025م

نموذج ( 1 )

المجال الدراسي: الرياضيات

زمن الامتحان: 20 دقيقة

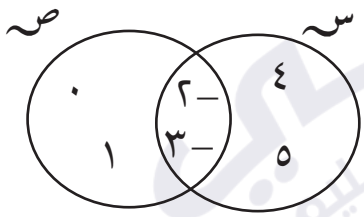
الصف: الثامن

اسم الطالب/ ..... الشعبة .....

| |
|---|
| |
| 6 |

## السؤال الأول

**من الرسم الموضح ما يلي:** **(4 درجات)**




س = .....

ص = .....

س ∪ ص = .....

س ∩ ص = .....

ثم ظلل منطقة س ∪ ص على الشكل المقابل.

## السؤال الثاني

**في البنود (1-2) لديك أربعة اختيارات، واحدة فقط منها صحيح، ظلل الدائرة الدالة على الإجابة الصحيحة:** **(درجة لكل نقطة)**

| | |
|---|---|
| 1 | الأعداد المرتبة ترتيباً تصاعدياً هي : |
| | (أ) $-\frac{١}{٩}$ ، $-\frac{٢}{٣}$ ، ٠ ، ٠,٧ (ب) $-\frac{٢}{٣}$ ، $-\frac{١}{٩}$ ، ٠ ، ٠,٧ |
| | (جـ) ٠,٧ ، ٠ ، $-\frac{٢}{٣}$ ، $-\frac{١}{٩}$ (د) ٠,٧ ، ٠ ، $-\frac{٢}{٣}$ ، $-\frac{١}{٩}$ |
| 2 | $\frac{١}{٢} \div \frac{١}{٤}$ |
| | (أ) $\frac{١}{٨}$ (ب) ٢ (جـ) ٨ (د) $\frac{١}{٢}$ |

*** مع أطيب التمنيات بالنجاح والتوفيق ***

منصة البلاطي التعليمية
قسم الرياضيات

الامتحان القصير ( 1 )
الفترة الدراسية الأولى
للعام الدراسي 2024 / 2025م
نموذج ( 2 )

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

اسم الطالب/ ..... الشعبة .....

| |
|---|
| |
| 6 |

## السؤال الأول

**أوجد ناتج ما يلي:** **(4 درجات)**

إذا كانت س = { س : س ∈ ط ، ٤ ≤ س < ٩ } ، ص = { ص : ص عامل موجب من العوامل العدد ٨ }، فأوجد بذكر العناصر كلاً من:

س =

ص =

س ∪ ص =

س ∩ ص =

ثم مثل كلاً من س ، ص بكلفن.

## السؤال الثاني

**في البنود (1 - 2) ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة ، وظلل (ب) إذا كانت العبارة غير صحيحة:** **(درجة لكل نقطة)**

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | $\frac{٧}{١٠}$ هو المعكوس الضربي للعدد $١\frac{٣}{٧}$ | (أ) | (ب) |
| 2 | $\frac{-٧}{١٥} - (\frac{-٣}{١٥}) = \frac{-١٠}{١٥}$ | (أ) | (ب) |

*** مع أطيب التمنيات بالنجاح والتوفيق ***

منصة البلاطي التعليمية
قسم الرياضيات

الامتحان القصير ( 1 )
الفترة الدراسية الأولى
للعام الدراسي 2024 / 2025م
نموذج ( 3 )

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

اسم الطالب/ ..... الشعبة .....

| |
|---|
| |
| 6 |

## السؤال الأول

**أوجد ناتج ما يلي: (4 درجات)**

إذا كانت س = { س : س عامل أولي من عوامل العدد ١٥ }،
ص = { −١ ، ٠ ، ١ ، ٢ ، ٣ }،
فأوجد بذكر العناصر كلاً من:
س =
س ∪ ص =
ص ∩ س =
ثم مثل كلاً من س ، ص بكلفن، ثم ظلل المنطقة التي تمثل ص ∩ س

## السؤال الثاني

**ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة ، وظلل (ب) إذا كانت العبارة غير صحيحة: (درجة لكل نقطة)**

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | الأعداد التالية $\frac{-٢}{٣}$ ، $\frac{-١}{٩}$ ، ٠ ، ٠,٧ مرتبة تنازلياً | (أ) | (ب) |
| 2 | $\left\lvert \frac{-١}{٨} ١ \right\rvert \div \left(\frac{-٣}{٤} ٣\right) = ٤ \frac{٧}{٣٢}$ | (أ) | (ب) |

*** مع أطيب التمنيات بالنجاح والتوفيق ***

منصة البلاطي التعليمية

قسم الرياضيات

الامتحان القصير ( 1 )

الفترة الدراسية الأولى

للعام الدراسي 2024 / 2025م

نموذج ( 4 )

المجال الدراسي: الرياضيات

زمن الامتحان: 20 دقيقة

الصف: الثامن

اسم الطالب/ ..... الشعبة .....

| |
|---|
| |
| 6 |

## السؤال الأول

**أوجد ناتج ما يلي:** **(4 درجات)**

إذا كانت س = { أ : أ ∈ ص ، أ عدد أولي أصغر من ١٠}،

ص = { ب : ب ∈ ط ، ١ < ب ≤ ٣ }، فأوجد بذكر العناصر كلاً من:

س =

ص =

س ∪ ص =

ص ∩ س =

ثم مثل كلاً من س ، ص بكلفن، ثم ظلل المنطقة التي تمثل ص ∩ س

## السؤال الثاني

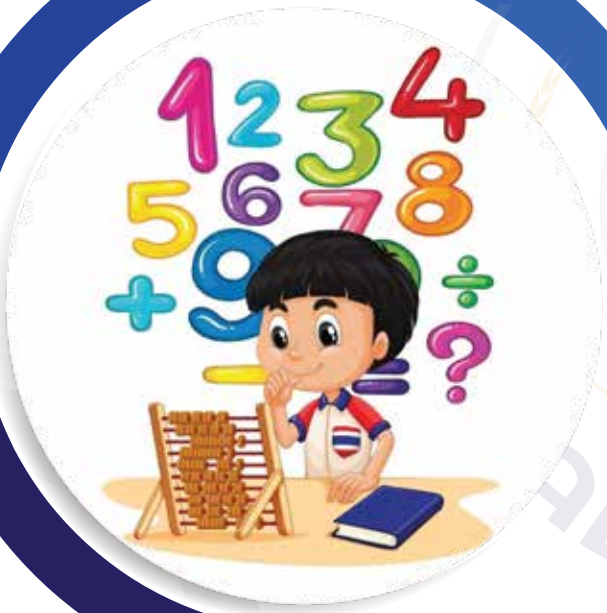
**ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة ، وظلل (ب) إذا كانت العبارة غير صحيحة:**
**(درجة لكل نقطة)**

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | $\frac{١}{٢}$ ٦ − $\frac{١}{٤}$ ١ = $\frac{١}{٤}$ ٥ | (أ) | (ب) |
| 2 | $\frac{٤}{٧} \div \frac{٧}{٥} = \frac{٤}{٥}$ | (أ) | (ب) |

*** مع أطيب التمنيات بالنجاح والتوفيق ***

## 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 الأول

2024 - 2025

استمتع بتجربة التعلم
مع منصة البلاطي