

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



إعداد: معهد سمارت مايند

الملف نماذج اختبارات قصيرة محلولة في الرياضيات

موقع المناهج ⇨ ملفات الكويت التعليمية ⇨ الصف السادس ⇨ رياضيات ⇨ الفصل الأول

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف السادس



روابط مواد الصف السادس على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف السادس والمادة رياضيات في الفصل الأول

[الكفايات العامة والخاصة في مادة الرياضيات](#)

1

[العامل المشترك الأكبر في مادة الرياضيات](#)

2

[بنك اسئلة مهم في مادة الرياضيات](#)

3

[درس الأس في مادة الرياضيات](#)

4

[بند 2\\_6 منهج كفايات في مادة الرياضيات](#)

5

تحميل تطبيق المناهج للهواتف الذكية

تطبيق المناهج على Google Play (أندرويد)

تطبيق المناهج على Store App (آبل)



معهد سمارت مايند  
SMART MIND INSTITUTE

# نموذج الحل

اختبار قصير  
الرياضيات

الفصل الدراسي الأول | 2027/2026

6



هذا المحتوى تعليمي مساعد من إعداد مجموعة سمارت مايند التعليمية ولا يغني عن الكتاب المدرسي المعتمد من وزارة التربية

أولاً : البنود المقالية

السؤال الأول:

أوجد ناتج ما يلي :

$$١٢ - ٥ \times (٦ + ٣) \div ٢٧$$

$$١٢ - ٥ \times ٩ \div ٢٧ =$$

$$١٢ - ٥ \times ٣ =$$

$$١٢ - ١٥ =$$

$$٣ =$$

السؤال الثاني:

( أ ) رتب الأعداد العشرية ٩,٦٥ ، ٩,٧١ ، ٩,٦ تنازلياً .

**الترتيب التنازلي هو :**

٩,٧١ ، ٩,٦٥ ، ٩,٦

( ب ) اكتب الاسم اللفظي والاسم المطول والاسم اللفظي الموجز للعدد التالي:

٤٠٠٥٠١٠٠٧٣٤١٠

الاسم اللفظي : أربعة تريليونات وخمسة مليارات وعشرة ملايين وثلاثة وسبعون ألفاً وأربعمئة وعشرة

الاسم المطول : ٤٠٠ + ٥٠٠٠ + ١٠٠٠٠ + ٧٠٠٠٠ + ٣٠٠٠ + ٤٠٠ + ١٠٠

الاسم اللفظي الموجز : ٤ تريليونات و ٥ مليارات و ١٠ ملايين و ٧٣ ألفاً و ٤١٠



## السؤال الثالث:

أوجد الناتج:

$$\begin{array}{r} 1,31 \\ 62 \overline{) 81,22} \\ \underline{62} \phantom{00} \\ 192 \phantom{00} \\ \underline{186} \phantom{00} \\ 62 \phantom{00} \\ \underline{62} \phantom{00} \\ 0 \end{array}$$

التحقق:

$$81,22 = 62 \times 1,31$$

$$1,13 = \text{الناتج}$$

## ثانيًا: البنود الموضوعية

ظُلِّ أ إذا كانت العبارة صحيحة ، وظُلِّ ب إذا كانت العبارة غير صحيحة .

|   |                          |                                                             |
|---|--------------------------|-------------------------------------------------------------|
| ب | <input type="checkbox"/> | ① أفضل تقدير لناتج : $175 \div 62$ هو 3                     |
| ب | <input type="checkbox"/> | $3 = 60 \div 180 \approx 62 \div 175$                       |
| ب | <input type="checkbox"/> | ② $44,4 = 5,3 - 49,7$                                       |
|   |                          | $\begin{array}{r} 49,7 \\ 5,3 - \\ \hline 44,4 \end{array}$ |

لكل بند أربعة اختيارات واحد فقط منها صحيح ، ظُلِّ الإجابة الصحيحة :

① القيمة المكانية للرقم 4 في العدد ١٢٠ ٠٠٥ ٠٠٠ ٠٠٠ ٧٤٠ هي :

أ 4 ملايين      ب 4٠ مليارًا      ج 4 مليارات      د 4٠ تريليونًا

$$0,00024 = 0,008 \times 0,3 \quad ②$$

أ 0,24      ب 0,024      ج 0,0024      د 0,00024

③ العدد الذي يقع بين العددين 0,18 ، 0,3 فيما يلي هو :

أ 1,9      ب 0,35      ج 0,22      د 0,17



أولاً: البنود المقاليةالسؤال الأول:

(١) من العدد ٦٤,٩٢٨٧ أكمل :

(أ) الاسم اللفظي الموجز للعدد : ٦٤ صحيح و ٩٢٨٧ جزءاً من عشرة آلاف

(ب) القيمة المكانية للرقم ٨ في العدد : ٠,٠٠٨

(ج) العدد مقرباً إلى أقرب جزء من مئة : ٦٤,٩٢٨٧  $\approx$  ٦٤,٩٣

(٢) قارن مستخدماً رمز العلاقة المناسب &lt; أو &gt; أو = :

(أ) ١٣٢٩٧٠.٠٤٥ &gt; ١٣٢٩٧٠.٠٥٤

(ب) ٩٠٠٠٠٠.٥١٤ = ٩٠٠٠٠٠.٥١٤

(ج) ٣,١٤٥ &lt; ٣,١٤

(د) ٠,٩٩ &gt; ١

السؤال الثاني:

أوجد ناتج ما يلي : (موضحاً خطوات الحل)

$$٢,٢٧ - ٥,٣$$

|       |   |
|-------|---|
| ٥,٣١٠ |   |
| ٢,٢٧  | - |
| ٣,٠٣  |   |

|          |  |
|----------|--|
| ٤١٣٨     |  |
| ١٢٥ ×    |  |
| ٢٠٦٩٠    |  |
| ٨٢٧٦٠    |  |
| ٤١٣٨٠٠ + |  |
| ٥١٧٢٥٠   |  |



## السؤال الثالث:

أوجد ناتج ما يلي :

$$7 + (2 \div 0,8) \times 9$$

$$7 + 0,4 \times 9 =$$

$$7 + 3,6 =$$

$$10,6 =$$

## ثانيًا: البنود الموضوعية

ظّل ١ إذا كانت العبارة صحيحة ، وظّل ٢ إذا كانت العبارة غير صحيحة .

|   |                          |                                                                                                          |
|---|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ب | <input type="checkbox"/> | ١ الأعداد الآتية مرتبة تصاعديا ١٢,٧ ، ١,٢٧ ، ١,٢٠٧                                                       |
| ب | <input type="checkbox"/> | ٢ $7 \times (25 \times 4) = 25 \times 7 \times 4$<br>$700 = 7 \times 100 =$ $700 = 25 \times 7 \times 4$ |

لكل بند أربعة اختيارات واحد فقط منها صحيح ، ظّل الإجابة الصحيحة :

١ أفضل تقدير لناتج  $58 \times 24$  هو :  $1200 = 60 \times 20 \approx$

٢٠ ☐ أ ٦٠ ☐ ب ١٢٠ ☐ ج ١٢٠٠ ☐ د

٢  $0,6 = 0,20 - 0,8 = 0,5 \times 0,4 - 0,8$

١ ☐ أ ٠,٨ ☐ ب ٠,٦ ☐ ج ٠,٤ ☐ د

٣  $38 \div 212,8 = (100 \times 0,38) \div (100 \times 2,128) = 0,38 \div 2,128$

٣٨ ☐ أ  $38 \div 2,128$  ☐ ب  $38 \div 21,28$  ☐ ج  $38 \div 2128$  ☐ د



أولاً : البنود المقالية

السؤال الأول:

أوجد ناتج ما يلي :

$$(٤ + ٢) \times ٧ + ١١ \div ٥٥$$

$$٦ \times ٧ + ١١ \div ٥٥ =$$

$$٤٢ + ٠ =$$

$$٤٢ =$$

السؤال الثاني:

( أ ) رتب الكسور العشرية ٠,١٤٧ ، ٠,١٤٩ ، ٠,١٣٦ تصاعديا .

الترتيب التصاعدي هو :

٠,١٣٦

٠,١٤٧

٠,١٤٩

( ب ) قَرِّبْ كُلًّا مِنَ الْأَعْدَادِ الْآتِيَةِ إِلَى الْمَنْزِلَةِ الَّتِي تَحْتَهَا حَطُّ .

$$٣٧٠٠٠٠٠٠٠٠ \approx ٣٧٢٤١١٥٢١٩ \text{ (أ)}$$

$$٣٠٠٠٠٠٠٠٠٠ \approx ٢٧١٠٦٥٠٠٢ \text{ (ب)}$$



## السؤال الثالث:

أوجد الناتج:

$$٠,٠٧٩ \times ٠,٥٢$$

$$٠,٠٤١٠٨ =$$

$$\begin{array}{r} ٥٢ \\ ٧٩ \times \\ \hline ٤٦٨ \\ ٣٦٤٠ + \\ \hline ٤١٠٨ \end{array}$$

موقع  
المناهج الكويتية  
almanahj.com/kw

## ثانيًا: البنود الموضوعية

ظُلِّ ☐ أ إذا كانت العبارة صحيحة ، وظُلِّ ☐ ب إذا كانت العبارة غير صحيحة .

|                          |                            |                                                                                                                     |
|--------------------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> أ | $١,٣ + ٥ > ٢,١ - ٨,٤$ <input type="checkbox"/> ١<br>$٦,٣ = ٦,٣$                                                     |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> أ | $٠,٢ = ١,٥ \div ٣$ <input type="checkbox"/> ٢<br>$٢ = ١٥ \div ٣٠ = (١٠ \times ١,٥) \div (١٠ \times ٣) = ١,٥ \div ٣$ |

لكن بند أربعة اختيارات واحد فقط منها صحيح ، ظُلِّ الإجابة الصحيحة :

١ العدد ٤٢ ٠٠٠ ٠٠٠ ٠٠٠ ٠٠٧ بالاسم التقضي الموجز هو :

☐ أ ٤٢ مليوناً و ٧ ☐ ب ٤٢ ملياراً و ٧ ☐ ج ٤٢ تريليوناً و ٧ ☐ د ٧ مليارات و ٤٢

$$\begin{array}{r} ١ \\ ٤١,٠٣ \\ ١٩,٥٠ \\ + \\ \hline ٦٠,٥٣ \end{array}$$

$٥٠,٥٣$  ☐ د  $٦٠,٠٨$  ☐ ج  $٦٠,٥٣$  ☐ ب  $٦٠,٨$  ☐ أ  $١٩,٥ + ٤١,٠٣ =$  ☐ ٢

٢ العدد الذي يقع بين العددين ٠,١٨ ، ٠,٣ فيما يلي هو :

☐ أ ١,٩ ☐ ب ٠,٣٥ ☐ ج ٠,٢٢ ☐ د ٠,١٧



أولاً : البنود المقاليةالسؤال الأول:

١) اكتب الأعداد الآتية مقربة إلى المنزلة المطلوبة :

| التقريب<br>العدد | إلى أقرب عدد<br>كلي | إلى أقرب جزء<br>من عشرة | إلى أقرب جزء<br>من ألف |
|------------------|---------------------|-------------------------|------------------------|
| ١٤,٢٦٨١          | ١٤                  | ١٤,٣                    | ١٤,٢٨٦                 |
| ٠,٩٤٣٧           | ١                   | ٠,٩                     | ٠,٩٤٤                  |

٢) أكمل كلا مما يلي :

٥ = ٥ . . . . . ٥ تريليونات

١ تريليون = ١ . . . . . ١ مليون

١ تريليون = ١ . . . . . ١ مليار

السؤال الثاني:

أوجد ناتج ما يلي : (موضحا خطوات الحل)

$$\begin{array}{r}
 26 \overline{) 2808} \\
 \underline{26} \phantom{0} \\
 208 \\
 \underline{208} \\
 0
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 8250 \\
 + 74 \\
 \hline
 8324
 \end{array}$$

التحقق :  $2808 = 26 \times 108$ 

### السؤال الثالث:

إذا كانت سيارة علي تستهلك ١٢,٠ لتر من الوقود في الكيلومتر الواحد ، فما هي كمية الوقود التي تستهلكها السيارة لقطع ١٥٠ كيلومترا ؟

$100 \times 0,12 = 12$  لتر من الوقود تستهلك السيارة لقطع 100 كيلو متر



## ثانيًا: البنود الموضوعية

ظُلَّ **أ** إذا كانت العبارة صحيحة ، وظلَّ **ب** إذا كانت العبارة غير صحيحة .

|                                                                                     |                                                                                     |                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
|  |  | ١) الأعداد الآتية مرتبة تصاعديا ٤ ، ٣,٥ ، ٠,٣٥ ، |
|  |  | ٢) $١,٣ + ٥ > ٢,١ - ٨,٤$<br>$٦,٣ = ٦,٣$          |

لكلّ بند أربعة اختيارات واحد فقط منها صحيح ، ظلّ الإجابة الصحيحة :

① أفضل تقدير لنتاج  $58 \times 24$  هو :  $60 \times 20 \approx 1200$

۱۲۰۰  ۱۲۰  ۶۰  ۲۰ 

$$19 = 6 + 13 = 9 \div 0.8 + 13 \quad (2)$$

77       22       19       7

٣) سبعة تربيونات وخمسمئة وتسعة وأربعون مقربا إلى أقرب مئة هو :

$$V \dots \dots \circ \dots \boxed{c} \qquad V \dots \dots \dots \dots \circ \dots$$

$\gamma \dots \dots \gamma \dots \boxed{5}$                        $\gamma \dots \dots \gamma \dots \boxed{7}$



موقع  
المنهج الكويتية  
almanahj.com/kw



# معهد سمارة مايند SMART MIND INSTITUTE

**من نحن:** مجموعة سمارة مايند التعليمية تفتخر بكونها أول مجموعة تعليمية من نوعها في الكويت بإدارة معلمين شباب كويتيين، وبفريق عمل تم اختياره بعناية من الكفاءات الكويتية وغير الكويتية (الأشقاء العرب)، وتشجع أبناء الوطن على أخذ دورهم والمساهمة بنهضة الكويت وارتقاء أبنائنا وبناتنا إيماناً بأن لا نهضة إلا بالعلم ولا رقي إلا بالتحصيل العلمي ونشر الوعي والثقافة.