



معهد سمارت مايند
SMART MIND INSTITUTE

نموذج الحل

اختبار قصير
الرياضيات

الفصل الدراسي الأول | 2027/2026

7



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

أولاً : البنود المقاليةالسؤال الأول:

أوجد ناتج ما يلي : (موضحاً خطوات الحل)

$$= 17 \times 97,8$$

$$= 9,3 + 6,2573$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{5} \textcircled{5} \\ 978 \\ \times 17 \\ \hline 6846 \\ + 9780 \\ \hline 16626 \end{array}$$

$$\text{الحل} \\ 1662,6 =$$

$$6,2573$$

$$9,3000 +$$

$$15,5573$$

السؤال الثاني:

(أ) رتب الأعداد الآتية ترتيباً تصاعدياً :

٩ ، ٦ ٨ ، ٦ ٨ ، ٩ ، ٦ ٨ ، ٩

٦ ٨ ، ٦ ٨ ، ٩

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

٩٢٠٣٠٠٧٠٠٠

الاسم المطول: ٩٠٠٠٠٠٠٠٠ + ٢٠٠٠٠٠٠٠٠ + ٣٠٠٠٠٠٠٠٠ + ٧٠٠٠٠

الاسم اللفظي الموجز: ٩٢ مليار و ٣٠ مليون و ٧ آلاف



السؤال الثالث:

أوجد ناتج مايلي :

$$\begin{array}{r} 330.48 \\ 52 \overline{) 330.48} \\ \underline{204} \\ 126 \\ \underline{104} \\ 22 \\ \underline{208} \\ 12 \\ \underline{104} \\ 16 \\ \underline{156} \\ 4 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 330.48 \div 5.4 \\ 10 \times \quad 10 \times \\ \underline{52} 330.48 \\ 204 \\ 126 \\ \underline{104} \\ 22 \\ \underline{208} \\ 12 \\ \underline{104} \\ 16 \\ \underline{156} \\ 4 \end{array}$$

ثانيًا: البنود الموضوعية

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

☐ ب	☐	① ٥٢,٧٦١ مقربًا إلى أقرب جزء من عشرة هو ٥٢,٨
☐	☐ أ	② ٠,٠١ = ٠,٣٤ - ٣٥

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

٠,٠٥

① القيمة المكانية لرقم ٥ في العدد ٧,٣٥١ هي :

☐ د ٥

☐ ج ٠,٥

☐ ٠,٠٥

☐ أ ٠,٠٠٥

② $350 = 7 \times 50 = 7 \times (2 \times 25) = 2 \times 7 \times 25$

☐ ٣٥٠

☐ ج ١٧٥

☐ ب ١٤

☐ أ ٥٠

③ $30 + 0,07 + 0,006 = 30,076$

☐ ب $3 + 0,07 + 0,006$

☐ أ $30 + 0,7 + 0,006$

☐ د $30 + 0,7 + 0,06$

☐ $30 + 0,07 + 0,006$



أولاً : البنود المقاليةالسؤال الأول:

١) أكتب كلاً ممّا يلي بالشكل النظامي :

٧ صحيح و٨ أجزاء من ألف .

٧,٠٠٨

ستّة وعشرون ترليوناً وخمسة مليارات

٢٦ ٠٠٥ ٠٠٠ ٠٠٠ ٠٠٠ ٠٠٠

٢) قارن مستخدماً رمز العلاقة المناسب < أو > أو = :

أ) ٥٧١ > ٧١٥

ب) ١,٩٩٩٩ < ٠,٢

ج) ١ ترليون = ١٠٠٠ مليار

د) ٦٧٦٢٤٢ < ٦٧٦٢١٤

السؤال الثاني:

أوجد ناتج ما يلي : (موضحاً خطوات الحل)

$$٩,٦ = ٠,٣ + ٩,٣$$

$$٤,٢ \div ٤٧,٥٠٢$$

$$١٠ \times \quad ١٠ \times$$

$$٤٢ \div ٤٧٥,٠٢ =$$

$$١١,٣١ =$$

$$٠,١١,٣١$$

$$٤٢ \overline{) ٤٧٥,٠٢}$$

$$\underline{٤٢} -$$

$$٠٥٥$$

$$\underline{٤٢} -$$

$$١٣٠$$

$$\underline{١٢٦} -$$

$$٠٠٤٢$$

$$\underline{٤٢} -$$

$$٠٠$$



السؤال الثالث:

شارك بدر في سباق الدراجات لتمثيل دولة الكويت في إحدى البطولات ، إذا كان يقود دراجته بسرعة ثابتة مقدارها ٤٨,٣ كيلومتراً لكل ساعة ، واستمر في القيادة لمدة ٤,٥ ساعات ، فكم كيلومتراً قطع بدر خلال السباق ؟

$$\text{عدد الكيلومترات} = ٤٨,٣ \times ٤,٥ = ٢١٧,٣٥ \text{ كيلومتراً}$$

$$\begin{array}{r} ٤٨,٣ \\ \times ٤,٥ \\ \hline ٢٤١٥ \\ ١٩٣٥٠ \\ \hline ٢١٧٣٥ \end{array}$$

ثانياً: البنود الموضوعية

ظّل أ إذا كانت العبارة صحيحة ، وظّل ب إذا كانت العبارة غير صحيحة .

☐	أ	$٠,١٢ = ٠,٤ \times ٠,٣$	١ $١,٢ = ٠,٤ \times ٠,٣$
ب	☐	$٥ = ١,٤ + ٣,٠ + ٠,٦$	٢ $٥ = ١,٤ + ٣ + ٠,٦$

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

٦,٠٠٥

١ رمز العدد (ستة صحيح وخمسة أجزاء من ألف) هو :

٥,٠٠٦ د

٥,٠٠٠٦ ج

٦,٠٥ ب

٦,٠٠٥ ☐

٢ العدد الذي يقع بين العددين ٢,٤٢ ، ٢,٤٥ فيما يلي هو :

٢,٥٤ د

٢,٤٧ ج

٢,٤٤ ☐

٢,٤١ أ

٣ $٠,٠٢٤٥ = ١٠٠٠٠ \div ٢٤٥$

٤٥٠٠٠٠ د

٢٤٥٠ ج

٠,٢٤٥ ب

٠,٠٢٤٥ ☐



أولاً: البنود المقاليةالسؤال الأول:

أوجد ناتج ما يلي : (موضحا خطوات الحل)

$$357 \div 788,97$$

$$2,21 =$$

$$\begin{array}{r}
 357 \overline{) 788,97} \\
 \underline{714} \\
 0749 \\
 \underline{714} \\
 0357 \\
 \underline{357} \\
 000
 \end{array}$$

السؤال الثاني:

(أ) أكتب الاسم المطول والاسم اللفظي الموجز للعدد

٤,٥٣١٦

الاسم المطول: ٤ + ٠,٥ + ٠,٠٣ + ٠,٠٠١ + ٠,٠٠٠٦

الاسم اللفظي الموجز: ٤ صحيح و ٥٣١٦ جزءاً من عشرة آلاف

(ب) أكتب القيمة المكانية للرقم الذي تحته خط في كل عدد مما يلي :

..... ٠,٠٠١ ٨,٤٠١٦

..... ٠,٠٠٥ ١٣٥,٦٤٥

..... ٣٠٠٠٠ ٣٢٩٠٦٨



السؤال الثالث:

أوجد الناتج مستخدمًا الحساب الذهني :

$$= 30 + 92 + 260$$

$$92 + (30 + 260) =$$

$$392 = 92 + 300 =$$

ثانيًا: البنود الموضوعية

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

☐ ب	☐	① ٥٢,٧٦١ مقربًا إلى أقرب جزء من عشرة هو ٥٢,٨ $52,8 \approx 52,761$
☐	☐ أ	② $170 = 2 \times 7 \times 25$ $350 = 7 \times 50 = 7 \times (2 \times 25)$

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

$$2,49 = 3,00 - 0,49 = 3 - 0,49 \quad \text{①}$$

٢,٤٩

☐

٥,١٩ ☐ ج

٥,٤٦ ☐ ب

٨,٤٩ ☐ أ

② العدد الذي يقع بين العددين ٢,٤٢ ، ٢,٤٥ فيما يلي هو :

٢,٥٤ ☐ د

٢,٤٧ ☐ ج

٢,٤٤ ☐

٢,٤١ ☐ أ

$$30 + 0,07 + 0,006 = 30,076 \quad \text{③}$$

$$3 + 0,07 + 0,006 \quad \text{ب}$$

$$30 + 0,7 + 0,006 \quad \text{أ}$$

$$30 + 0,7 + 0,06 \quad \text{د}$$

$$30 + 0,07 + 0,006 \quad \text{ب}$$



أولاً : البنود المقاليةالسؤال الأول:

① رتب الأعداد الآتية ترتيباً تنازلياً :

١٠ آلاف ، ١ تريليون ، ١٠ ملايين

١ تريليون ، ١٠ ملايين ، ١٠ آلاف

② قرب كل عدد مما يلي إلى المنزلة التي تحتها خط :

$$9600 \approx 9573$$

$$70000 \approx 660481$$

$$14,4 \approx 14,352$$

السؤال الثاني:

أوجد ناتج ما يلي : (موضحاً خطوات الحل)

$$= 67,99 - 82$$

$$= 38 \times 4 \times 250$$

$$\begin{array}{r}
 7 \quad 11 \\
 1 \quad 9 \quad 10 \\
 82, \quad \quad \\
 \hline
 67,99 - \\
 \hline
 14,01
 \end{array}$$

$$\begin{aligned}
 38 \times (4 \times 250) &= \\
 38 \times 1000 &= \\
 38000 &=
 \end{aligned}$$



السؤال الثالث:

إذا كان لديك ١٥,٧٥ لترًا من العصير وتريد توزيعها بالتساوي على علب

سعتها ٠,٢٥ لتر ، فكم عدد العلب التي ستحتاج إليها ؟

$$\text{عدد العلب} = ١٥,٧٥ \div ٠,٢٥$$

$$٦٣ \text{ علبة} = ١٥,٧٥ \div ٠,٢٥$$

$$\begin{array}{r} ٦٣ \\ ٠,٢٥ \overline{) ١٥,٧٥} \\ \underline{١٥,٠} \\ ٧٥ \\ \underline{٧٥} \\ ٠ \end{array}$$

ثانيًا: البنود الموضوعية

ظُلِّ ١ إذا كانت العبارة صحيحة ، وظُلِّ ٢ إذا كانت العبارة غير صحيحة .

☐	١	$٨٠ = ٥٠ \div ٤٠٠$	$٨٠٠ = ٥٠ \div ٤٠٠$ ١
٢	☐	$٥ = ١,٤ + ٣,٠ + ٠,٦$	$٥ = ١,٤ + ٣ + ٠,٦$ ٢

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

٦,٠٠٥

١ رمز العدد (خمسة صحيح وستة أجزاء من ألف) هو :

٥,٠٠٦ ٢

٥,٠٠٠٦ ٣

٦,٠٥ ٤

٦,٠٠٥ ١

$$٦٠,٥٣ = ١٩,٥٠ + ٤١,٠٣ = ١٩,٥ + ٤١,٠٣$$

٥٠,٥٣ ٢

٦٠,٠٨ ٣

٦٠,٥٣ ٤

٦٠,٨ ١

٣ القيمة المكانية للرقم ٥ في العدد ٧,٣٥١ هي :

٠,٠٥

٥ ٢

٠,٥ ٣

٠,٠٥ ٤

٠,٠٠٥ ١





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.