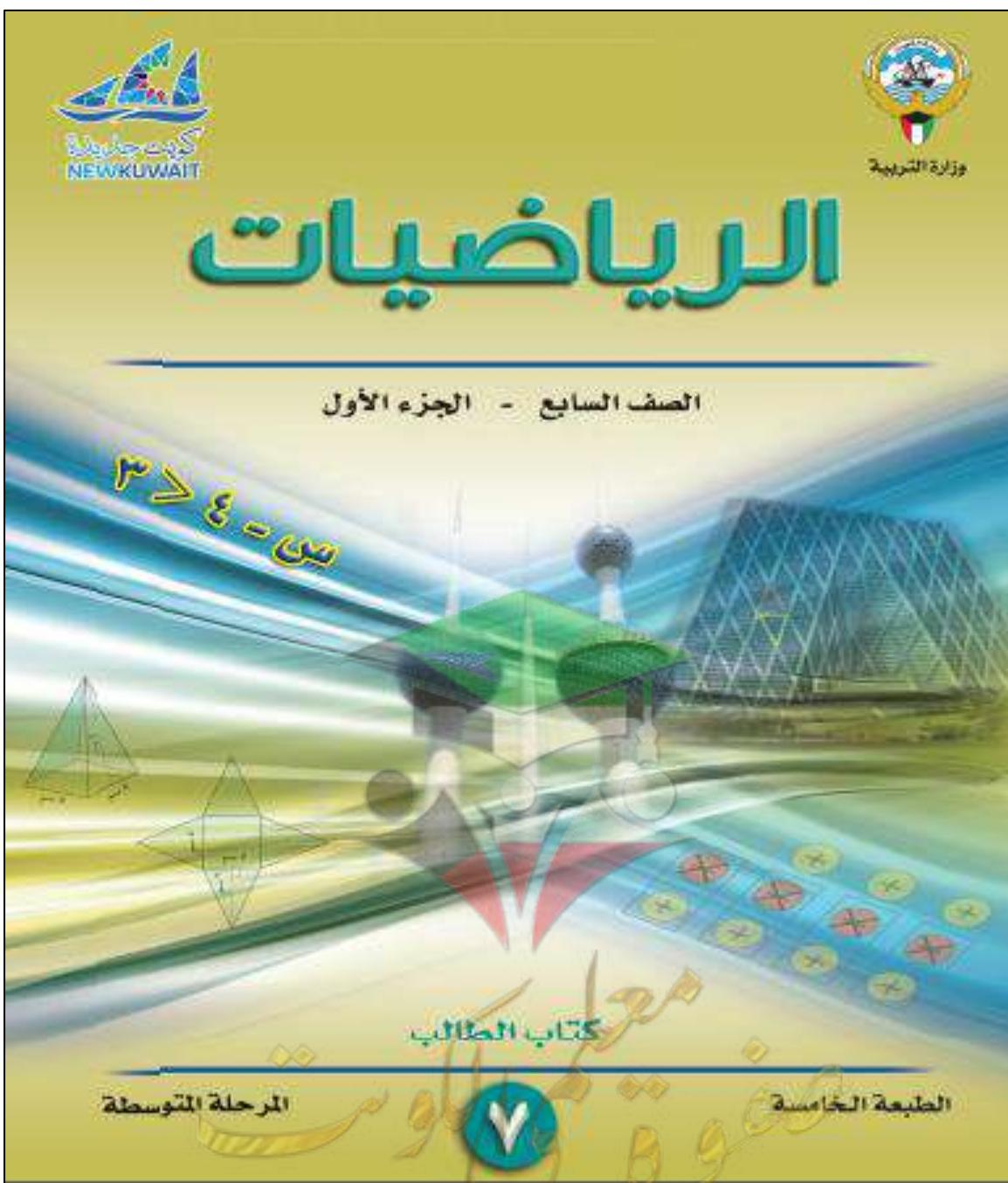


الكتاب المنهجي الأول
لل فترة الأولى
الصف السابع
٢٠٢٤ - ٢٠٢٥
شعبان جمال
Shaaban Gamal

- ٦-١ جمع الأعداد الكلية والعشرية وطرحها ١-٢ ضرب عدد كلي أو عدد عشري في عدد عشري.
٦-٢ القسمة على عدد كلي أو عدد عشري. ٢-٦ مربعات الأعداد الكلية والجذور التربيعية.



أوجِد الناتج :

$$7,9 + 13 + 12,904$$

$$٠,٤٥ + ١,٠٢١ + ٧٤,٠٠٨$$

أوجِد الناتج :

$$٦,٣ \times ٤,٢$$

$$٦,٧ \times ٥,٨$$

أ إذا كانت العبارة صحيحة وظلل ب إذا كانت العبارة خاطئة

- ب أ

$$٢٥٨٠ = ١٠٠ \div ٢٥,٨$$

- ب أ

$$٩ = \overline{8} \overline{1} \overline{7}$$

أُوجِد ناتج :

$$٦ \div ٤٢٧,٨$$



باستخدام طريقة التحليل ، أُوجِد $\overline{196}$

$\overline{576}$

لكل بند أربعة اختبارات واحد منها فقط صحيح . ظلل الرمز الدال على الإجابة الصحيحة

٠ , ١٦٥٠١ (د)

١٦٥ , ٠١ (ج)

١٦ , ٥٠١ (ب)

$$= ٢٩ \times ٥ , ٦٩$$

١ , ٦٥٠١ (أ)

٢٠ , ٧٥ (د)

٧ , ٧٥ (ج)

٦ , ٧٥ (ب)

$$= ٧ - ١٣ , ٧٥$$

١٣ , ٦٨ (أ)

متوسط سرعة كوكب الزهرة يساوي 35 km/h ، بينما متوسط سرعة كوكب زحل $9,7 \text{ km/h}$. أحسب الفرق بين متواسطي السرعتين .

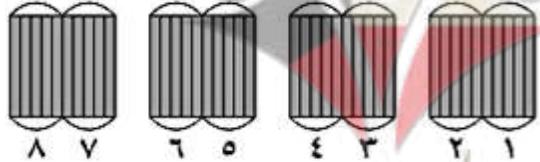
أوجِد الناتج :

$$5,3 \times 2,08$$

$$8,7 \times 6,24$$

ظلل (ا) إذا كانت العبارة صحيحة وظلل (ب) إذا كانت العبارة خاطئة

(ب) (ا)



العبارة التي يمثلها الشكل
 $0,5 = 8 \div 4$

(ب) (ا)

$$50 = \sqrt{2500}$$

أوجِد الناتج :

$$74 \div 8029$$



أطلقت وكالة فضاء دولية قمرين صناعيين للاتصالات ، إذا كان وزن القمر الأول ٢٧ طن ووزن القمر الثاني ٨,٧٠٨ طن ، وأوجِد الفرق بين وزني القمرين .

$$47,81 - 94,716$$

لكل بند أربعة اختيارات واحد منها فقط صحيح . ظلل الرمز الدال على الإجابة الصحيحة

طول ضلع مربع مساحته س يساوي :

(د) س^٤(ج) س^٧

(ب) ٤ س

(أ) ٢ س

(د) ٩٥

(ج) ٩,٥

(ب) ٠,٠٩٥

(أ) ٠,٩٥

$$= 5 \div 0,475$$

باستخدام طريقة التحليل ، أوجِد $\sqrt{324}$ $\sqrt{1764}$ $\sqrt{441}$

أوجِد الناتج :

$$154,4 \div 0,8$$



ظلل إذا كانت العبارة صحيحة وظلل إذا كانت العبارة خاطئة

$$20 - 14 = 0,11$$

$$0,07 \times 2,03 = 0,1421$$

رجل وزنه ٩٧,٥ كيلو جرامًا أراد أن ينقص وزنه باتباع نظام غذائي معين ، فنقص وزنه بمقدار ١٧٠ كجم خلال الشهر الأول ، فكم أصبح وزنه في نهاية الشهر الأول ؟

$$٨,٥٢ - ٣٤,٩٨٢$$

أوجِد الناتج :

$$٤٧,٥٠٤ \div ٤,٢$$

$$٨,٢ \div ١٢٦,٢٨$$

لكل بند أربعة اختيارات واحد منها فقط صحيح . ظلل الرمز الدال على الإجابة الصحيحة

العددين الكليين المترتبين اللذين يقع بينهما $\overline{757}$ هما :

٩ ، ٨ (د)

٨ ، ٧ (ج)

٧ ، ٦ (ب)

٦ ، ٥ (أ)

$$= ٦,٥ \times ٠,٠٨$$

(د) ٠,٠٥٢

(ج) ٠,٧٣

(ب) ٧,٣

(أ) ٠,٥٢

سعر أحد أصناف القماش ١٥,٣ دنانير للمتر الواحد ، قامت سيدة بشراء ٥,٥ أمتار من هذا القماش ، كم ديناراً دفعت السيدة لشراء القماش ؟

أوجِد ناتج كل مما يلي مقرّباً الناتج إلى أقرب جزء من عشرة :

$$32 \div 153,92$$



ظلل (١) إذا كانت العبارة صحيحة وظلل (٢) إذا كانت العبارة خاطئة

(ب)

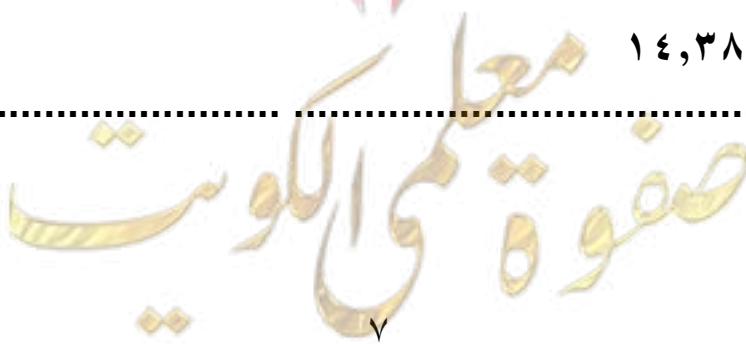
(أ)

$$14,38 + 11,6 = 2,78$$

(ب)

(أ)

$$30 = \underline{\quad} \quad 900\%$$



قطعت طائرة مروحية من بداية إقلاعها من سطح الأرض مسافة ٧٠ كيلومتر ، ثم قطعت مسافة ١٥٤ كيلومتر . أحسب المسافة الكلية التي قطعتها الطائرة ؟

تبلغ مساحة النافذة المربعة في منزل عادل ٦٤ سم^٢ . ما طول ضلع النافذة ؟

لكل بند أربعة اختبارات واحد منها فقط صحيح . ظلل الرمز الدال على الإجابة الصحيحة

$$= 4,3 \times 5,4$$

٢٢٢,٣ د

٢٣٢,٢ ج

٢٣,٢٢ ب

٢٢,٢٣ أ

$$= ٠,٣ \div ٠,٠٢١$$

٠,٠٠٧ د

٠,٠٧ ج

٠,٧ ب

٧ أ

أثناء تحرك سيارة من دولة الكويت إلى إحدى مناطق المملكة العربية السعودية ، استهلكت ٨٦ لترًا من البنزينقطع مسافة ١٠٦٦ كم . كم كيلومترًا تقطعه السيارة لكل لتر من البنزين ؟

قطع سيارة عادل الجديدة في المتوسط ٣,٧ كيلومترات لكل لتر من البنزين ، إذا كان خزان الوقود يحتوي على ٢٦,٥ لتر من البنزين ، فما المسافة التي يمكن قطعها بالسيارة ؟



ظلل (١) إذا كانت العبارة صحيحة وظلل (ب) إذا كانت العبارة خاطئة

$$٧ - ٤٩٢ = ٤٢٣ \quad (ب)$$

$$٨ = \overline{٦٧} \quad (ا)$$

أوجِد الناتج :

$$324 \div 686,88$$



أراد محمد وأصدقاؤه شراء ١٣ تذكرة لحضور مباراة رياضية في مدينة دبي وكان سعر التذكرة الواحدة ٧٥,٢٠ درهماً . فكم سيدفع محمد وأصدقاؤه ثمناً لشراء التذاكر؟

لكل بند أربعة اختيارات واحد منها فقط صحيح . ظلل الرمز الدال على الإجابة الصحيحة

$$= 4,902 + 3,06$$

٧,٩٠٨ د

٧,٩٨ ج

٥,٢٠٨ ب

٧,٩٦٢ أ



$$= ٢٧,٩٩ - ٣٨$$

١٠,٦١ د

١١,٠١ ج

١٠,٠١ ب

١٠,١٠ أ