يمكنك مراجعه الحلول من خلال المذكرة المحلولة
للتأكد من حلك والتدرب على الحل الصحيح

مراجعه القصير
الوحدة الأولى

الرياضيات

الصف السابع

الفصل الدراسي الأول

"لا تبحث عن الحل الأسرع ... بل عن الفهم الذي لا يُنسى"

للحصول على المذكرة المحلولة اشترك في قناتي اليوتيوب والتيليجرام
وسيصلك كل ما هو جديد

YouTube
اضغط هنا
للاشتراك في قناة اليوتيوب

اضغط هنا
للانضمام لجروب التيليجرام

إعداد: أ. حسام بيومي

@HOSSAMB1974

الوحدة التعليمية الأولـى الأعداد الكلّية والأعداد العشرية والعمليات عليها

أُكتب القيمة المكانية للرقم الذي تحته خطّ في كلّ عدد ممّا يلي بالشكل النظامي :

أ) ٩,٤٨ .....

ب) ٨,٤٠١٦ .....

ج) ١٣٥,٦٤٥ .....

د) ٣٢٩ ٠٦٨ .....

أُكتب كلًّا ممّا يلي بالشكل النظامي :

أ) ٧ صحيح و٨ أجزاء من ألف .

.....

ب) ٤٣ صحيح و٦ أجزاء من مئة ألف .

.....

ج) ستّة وعشرون تريليونًا وخمسة مليارات .

.....

أُكتب الاسم المطوَّل والاسم اللفظي الموجَز لكلّ عدد ممّا يلي :

أ) ٩٢ ٠٣٠ ٠٠٧ ٠٠٠

الاسم المطوَّل .....

.....

الاسم اللفظي الموجَز .....

قارِن بين كلّ عددَين بوضع > أو < أو = لتحصل على عبارة صحيحة :

أ) ٣٤ ◯ ٢٤٤

ب) ٥٧١ ◯ ٧١٥

ج) ٨ مئات ◯ ٨٠٢

د) ٨,٣١ ◯ ٨,٣٢٠

هـ) ١,٩٩٩٩ ◯ ٠,٢

و) ٠,٠٤٣١ ◯ ٠,٠٤١

أُذكر عددَين يقعان بين ٣,٠٠١ ، ٣,٠٠٩

.....

رتِّب مجموعات الأعداد الآتية ترتيبًا تنازليًّا :

٣٧٨ ٠٠٠ ٨٠٠ ٠٠٢ ٤ ، ٠٠٠ ٣٠٠ ٨٢٠ ٤٠٠ ٤ ، ٠٠٠ ٦٠٧ ٩١١ ٤٠٠

.....

رتِّب مجموعات الأعداد الآتية ترتيبًا تصاعديًّا :

٤٠٠ مليون ، ٢ تريليون ، مليار

.....

قرِّب كلّ عدد ممّا يلي إلى المنزلة التي تحتها خطّ :

أ) ٥٧٣ ٩ ≈ .....

ب) ٨٣١ ٥٥ ≈ .....

ج) ٦٦٠٤٨١ ≈ .....

د) ٠,٦٧١ ≈ .....

أوجِد الناتج :

١) ٩,٣ + ٠,٣ = ...

.....

٢) ٤,٥٦ + ٧,٧٥ = ...

.....

٣) ٨٥,٧١٦ − ٣٦,٨١ = ...

.....

٤) ٤٣,٩٧٤٢ − ٦,٢٥ = ...

.....

أوجِد الناتج مستخدِمًا الحساب الذهني :

١) ٢٦٥ + ٩٢ + ٣٥ = ...

٢) ١٣٤ − ٩٩ = ...

أوجِد ناتج ما يلي :

١ ٩٧,٨ × ١٧ =

.....
.....
.....
.....

٢ ٤,٢٥ × ١١٣ =

.....
.....
.....
.....

أراد ٧ أصدقاء شراء تذاكر لمشاهدة فيلم عن الفضاء في المركز العلمي ، وكان سعر التذكرة الواحدة ٣,٢٥ دنانير . فكم سيدفعون ثمنًا لشراء التذاكر ؟

.....
.....
.....

أوجِد ناتج كلّ ممّا يلي :

أ ٤٧,٥٠٢ ÷ ٤,٢

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

ب ٨,٦٦٧ ÷ ٣,٢١

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

اِقسم ثمّ قرِّب ناتج القسمة إلى المنزلة المذكورة :

أ ١٠,٤٥ ÷ ٢٠ (أجزاء من مئة)

.....
.....
.....
.....
.....

ب ٧,٥ ÷ ٨ (أجزاء من ألف)

.....
.....
.....
.....
.....

أوجِد ناتج كلّ ممّا يلي باستخدام الحساب الذهني :

١ ٧٠٠٠ × ٣٠٠ =

.....

.....

.....

٢ ٢٠٠٠٠ ÷ ٥٠ =

.....

.....

.....

البنود الموضوعية

في البنود (١ – ٥) ، ظلِّل [أ] إذا كانت العبارة صحيحة ، و [ب] إذا كانت العبارة غير صحيحة .

١ ٥٢,٧٦١ مقرِّبًا إلى أقرب جزء من عشرة هو ٥٢,٨	أ	ب
٢ ٠,٣ × ٠,٤ = ١,٢	أ	ب
٣ ٣٥ – ٠,٣٤ = ٠,٠١	أ	ب
٤ ٠,٦ + ٣ + ١,٤ = ٥	أ	ب
٥ ٤٠٠٠ ÷ ٥٠ = ٨٠٠	أ	ب

في البنود (٦ – ١٥) لكلّ بند أربعة اختيارات ، واحد فقط منها صحيح ، ظلِّل الإجابة الصحيحة :

٦ رمز العدد (ستّة صحيح وخمسة أجزاء من ألف) هو :

أ ٦,٠٠٥ ب ٦,٠٥ ج ٥,٠٠٠٦ د ٥,٠٠٦

.....

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

أ ٢,٤١ ب ٢,٤٤ ج ٢,٤٧ د ٢,٥٤

.....

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

أ ٠,٠٠٥ ب ٠,٠٥ ج ٠,٥ د ٥

.....

٩ ٥,٤٩ – ٣ =

أ ٨,٤٩ ب ٥,٤٦ ج ٥,١٩ د ٢,٤٩

١٠ ٢٤٥ ÷ ١٠٠٠٠ =

أ ٠,٠٢٤٥ ب ٠,٢٤٥ ج ٢٤٥٠ د ٤٥٠٠٠٠

١١ ٠,٣١ × ٢,٥ =

أ ٧,٧٥ ب ٧٧,٥ ج ٠,٧٧٥ د ٠,٠٧٧٥

١٢ ٣٠,٠٧٦ =

أ ٠,٠٠٦ + ٠,٧ + ٣٠

ب ٠,٠٠٦ + ٠,٠٧ + ٣

ج ٠,٠٠٦ + ٠,٠٧ + ٣٠

د ٠,٠٦ + ٠,٧ + ٣٠

١٣ ٤١,٠٣ + ١٩,٥ =

أ ٦٠,٨ ب ٦٠,٥٣ ج ٦٠,٠٨ د ٥٠,٥٣

١٤ ١,٨٧٢ ÷ ٣,٦ =

أ ١,٨٧٢ ÷ ٣٦ ب ١٨٧٢ ÷ ٣٦ ج ١٨,٧٢ ÷ ٣٦ د ١٨٧,٢ ÷ ٣٦

١٥ ٢٥ × ٧ × ٢ =

أ ٥٠ ب ١٤ ج ١٧٥ د ٣٥٠