





بند (١ - ١) الأعداد الكلية إلى الملايين

اكتب رمز العدد (الشكل النظامي) .

ستة ملايين وخمسمئة وستون ألفاً وستمئة وواحد .

$$٣ + ٥٠ + ٣٠٠٠ + ٢٠٠٠٠٠ + ٧٠٠٠٠٠٠٠$$

١٢٥ مليوناً و ٦ آلاف و ٨٧١

اكتب الاسم اللفظي :

٥ ٢١١ ٠٠٤

اكتب الاسم المطول :

٢١٤ ٠٨٧

اكتب القيمة المكانية للرقم الذي تحته خط :

٢ ٦ ١ ٦ ٠ ١ ٠ ٧

إجابة بند (١ - ١) الأعداد الكلية إلى الملايين

اكتب رمز العدد (الشكل النظامي)

ستة ملايين وخمسمئة وستون ألفاً وستمئة وواحد .

٦٥٦.٦٠١

$$٧٠.٠٠٠.٠٠٠ + ٢٠٠.٠٠٠ + ٣.٠٠٠ + ٥٠ + ٣$$

٧٠.٢٠٣.٥٣

١٢٥ مليوناً و ٦ آلاف و ٨٧١

١٢٥٠.٦٨٧١

اكتب الاسم اللفظي :

٥ ٢١١ ٠٠٤

خمسة ملايين ومئتان وأحد عشر ألفاً وأربعة

اكتب الاسم المطول :

٢١٤ ٠٨٧

$$٢٠٠.٠٠٠ + ١٠.٠٠٠ + ٤.٠٠٠ + ٨٠ + ٧$$

اكتب القيمة المكانية للرقم الذي تحته خط :

٦ ٠٠٠ ٠٠٠

٢ ٦ ١ ٦ ٠ ١ ٠ ٧

بند (١ - ٢) الأعداد الكلية إلى المليارات

اكتب رمز العدد (الشكل النظامي)

ستة وعشرون مليارًا وثلاثة مليون ومئتان ألفًا وواحد

٣٠ مليارًا و ٥٢ مليونًا و ١١ ألفًا و ٢٠٠

اكتب الاسم اللفظي :

٤٩٠ ٣٠٠ ٠١٦

اكتب العدد ٢٣٤ ٠٧٦ ٠٢٤٥ ٩٠٠ بالشكل الموجز

اكتب القيمة المكانية للرقم الذي تحته خط :

٤ ٢ ٥ ٤ ٢ ٧ ٦ ٠ ٨ ١ ٧ ٩

إجابة بند (١ - ٢) الأعداد الكلية إلى المليارات

اكتب رمز العدد (الشكل النظامي)

ستة وعشرون مليارًا وثلاثة مليون ومئتان ألفًا وواحد

٢٦ ٠٠٣ ٢٠٠ ٠٠١

٣٠ مليارًا و ٥٢ مليونًا و ١١ ألفًا و ٢٠٠

٣٠ ٠٥٢ ٠١١ ٢٠٠

اكتب الاسم اللفظي :

٤٩٠ ٣٠٠ ٠١٦

أربعمئة وتسعون مليونًا و ثلاثمئة ألفًا وستة عشر

اكتب العدد ٢٣٤ ٠٧٦ ٠٢٤٥ ٩٠٠ بالشكل الموجز

٩٠٠ مليارًا و ٢٤٥ مليونًا و ٧٦ ألفًا و ٢٣٤

اكتب القيمة المكانية للرقم الذي تحته خط :

٤ ٢ ٥ ٩ ١ ٧ ٨ ٠ ٢ ٧ ٦ ٤ ٢ ٥

٩٠ ٠٠٠ ٠٠٠ ٠٠٠

بند (١ - ٣) مقارنة الأعداد الكلية

اكتب رمز العلاقة المناسب (< أو > أو =) .

٦ ٣٩٧ ٠٠٠

٢٤٥ ٤٠٣

٩٩٩ ٩٩٩

٧٦٥ ٣٢٤ ٠٠٠

١ مليارًا و ٤٠ ألفًا

٩٩ مليونًا و ٥٠ ألفًا

٣٠٠٠٠٠٠ + ٢٠٠٠٠ + ٠٠٠١

٧٦٤ ٣٢١ ٠٠٠

٩٩ ٠٠٠ ٠٥٠ ٠٠٠

٩٩ مليارًا و ٥٠ ألفًا

إجابة بند (١ - ٣) مقارنة الأعداد الكلية

اكتب رمز العلاقة المناسب (< أو > أو =) .

٦ ٣٩٧ ٠٠٠

>

٢٤٥ ٤٠٣

٩٩٩ ٩٩٩

<

٧٦٥ ٣٢٤ ٠٠٠

١ ملياراً و ٤٠ ألفاً

>

٩٩ مليوناً و ٥٠ ألفاً

٣٠٠٠٠٠ + ٢٠٠٠٠ + ٠٠٠١

<

٧٦٤ ٣٢١ ٠٠٠

٩٩ ٠٠٠ ٠٥٠ ٠٠٠

=

٩٩ ملياراً و ٥٠ ألفاً

بند (١ - ٤) ترتيب الأعداد الكلية

رتب الأعداد التالية تصاعدياً :

٩٧٤ ٢٣٤ ، ١ ٩٧٤ ٢٣٤ ، ٢ ٩٧٤ ٢٣٤

٤ ٥٤٣ ٢٣٤ ١٣٢ ، ٥ ٣٤٥ ٢٤٣ ١٢٣ ، ٥ ٣٤٥ ٢٣٤ ١٢٣

٦ ملياراً و ٧٠٠ مليوناً ، ٦ ٠٠٠ ٧٠٠ ٠٠٠ ، ٦٠٠ ٠٠٠ ٧٠٠

رتب الأعداد التالية تنازلياً :

٤ ٩٧٤ ٢٣٤ ، ١ ٩٧٤ ٢٣٤ ، ٧ ٩٧٤ ٢٣٤

٥ ٥٤٣ ٢٣٤ ١٣٢ ، ٥ ٣٤٥ ٢٤٣ ١٢٣ ، ٥ ٣٤٥ ٢٣٤ ١٢٣

٦ ملياراً و ٧٠٠ ، ٦ ٠٠٠ ٧٠٠ ٠٠٠ ، ٦٠٠ ٠٠٠ ٧٠٠

إجابة بند (١ - ٤) ترتيب الأعداد الكلية

رتب الأعداد التالية تصاعدياً :

٩٧٤ ٢٣٤ ، ١ ٩٧٤ ٢٣٤ ، ٢ ٩٧٤ ٢٣٤

٢ ٩٧٤ ٢٣٤ ، ١ ٩٧٤ ٢٣٤ ، ٩٧٤ ٢٣٤

٤ ٥٤٣ ٢٣٤ ١٣٢ ، ٥ ٣٤٥ ٢٤٣ ١٢٣ ، ٥ ٣٤٥ ٢٣٤ ١٢٣

٥ ٣٤٥ ٢٤٣ ١٢٣ ، ٥ ٣٤٥ ٢٣٤ ١٢٣ ، ٤ ٥٤٣ ٢٣٤ ١٣٢

٦ مليارًا و ٧٠٠ مليونًا ، ٦ ٠٠٠ ٧٠٠ ٠٠٠ ، ٦٠٠ ٠٠٠ ٧٠٠

٦٠٠ ٠٠٠ ٧٠٠ ، ٦ ٠٠٠ ٧٠٠ ٠٠٠ ، ٦ مليارًا و ٧٠٠ مليونًا

رتب الأعداد التالية تنازلياً :

٤ ٩٧٤ ٢٣٤ ، ١ ٩٧٤ ٢٣٤ ، ٧ ٩٧٤ ٢٣٤

١ ٩٧٤ ٢٣٤ ، ٤ ٩٧٤ ٢٣٤ ، ٧ ٩٧٤ ٢٣٤

٥ ٥٤٣ ٢٣٤ ١٣٢ ، ٥ ٣٤٥ ٢٤٣ ١٢٣ ، ٥ ٣٤٥ ٢٣٤ ١٢٣

٥ ٣٤٥ ٢٣٤ ١٢٣ ، ٥ ٣٤٥ ٢٤٣ ١٢٣ ، ٥ ٥٤٣ ٢٣٤ ١٣٢

٦ مليارًا و ٧٠٠ ، ٦ ٠٠٠ ٧٠٠ ٠٠٠ ، ٦٠٠ ٠٠٠ ٧٠٠

٦٠٠ ٠٠٠ ٧٠٠ ، ٦ مليارًا و ٧٠٠ ، ٦ ٠٠٠ ٧٠٠ ٠٠٠

بند (١ - ٥) تقريب الأعداد الكلية

قرب إلى أقرب مئة ألف :

$$\approx 3 \underline{5} 4 234$$

$$\approx 3 \underline{5} 1 4 234$$

$$\approx 3 \underline{5} 2 4 234$$

$$\approx 3 \underline{5} 3 4 234$$

$$\approx 3 \underline{5} 4 4 234$$

$$\approx 3 \underline{5} 5 4 234$$

قرب إلى أقرب مليون :

$$\approx 219 \underline{0} 17 100$$

$$\approx 219 \underline{1} 17 100$$

$$\approx 219 \underline{2} 17 100$$

$$\approx 219 \underline{3} 17 100$$

$$\approx 219 \underline{4} 17 100$$

$$\approx 219 \underline{5} 17 100$$

إجابة بند (١ - ٥) تقريب الأعداد الكلية

قرب إلى أقرب مئة ألف :

$$٣٥٠٠٠٠٠ \approx ٣٥٠٤٢٣٤$$

$$٣٥٠٠٠٠٠ \approx ٣٥١٤٢٣٤$$

$$٣٥٠٠٠٠٠ \approx ٣٥٢٤٢٣٤$$

$$٣٥٠٠٠٠٠ \approx ٣٥٣٤٢٣٤$$

$$٣٥٠٠٠٠٠ \approx ٣٥٤٤٢٣٤$$

$$٣٦٠٠٠٠٠ \approx ٣٥٥٤٢٣٤$$

قرب إلى أقرب مليون :

$$٢١٩٠٠٠٠٠٠ \approx ٢١٩٠١٧١٠٠$$

$$٢١٩٠٠٠٠٠٠ \approx ٢١٩١١٧١٠٠$$

$$٢١٩٠٠٠٠٠٠ \approx ٢١٩٢١٧١٠٠$$

$$٢١٩٠٠٠٠٠٠ \approx ٢١٩٣١٧١٠٠$$

$$٢١٩٠٠٠٠٠٠ \approx ٢١٩٤١٧١٠٠$$

$$٢٢٠٠٠٠٠٠٠ \approx ٢١٩٥١٧١٠٠$$

بند (١ - ٦) الكسور العشرية

اكتب في الصورة العشرية :

ثلاثة أجزاء من عشرة =

اثنان وخمسون جزءاً من ألف =

سبعون جزءاً من مئة =

مئة وثلاثة عشرة جزءاً من ألف =

واحد جزء من ألف =

اكتب في الصورة العشرية :

$$= \frac{2}{10}$$

$$= \frac{2}{100}$$

$$= \frac{2}{1000}$$

اكتب في صورة كسر اعتيادي :

$$= 0,21$$

$$= 0,123$$

$$= 0,31$$

إجابة بند (١ - ٦) الكسور العشرية

اكتب في الصورة العشرية :

$$٠,٣ = \text{ثلاثة أجزاء من عشرة}$$

$$٠,٠٥٢ = \text{اثنان وخمسون جزءاً من ألف}$$

$$٠,٧٠ = \text{سبعون جزءاً من مئة}$$

$$٠,١١٣ = \text{مئة وثلاثة عشرة جزءاً من ألف}$$

$$٠,٠٠١ = \text{واحد جزء من ألف}$$

اكتب في الصورة العشرية :

$$٠,٢ = \frac{٢}{١٠}$$

$$٠,٠٢ = \frac{٢}{١٠٠}$$

$$٠,٠٠٢ = \frac{٢}{١٠٠٠}$$

اكتب في صورة كسر اعتيادي :

$$\frac{٢١}{١٠٠} = ٠,٢١$$

$$\frac{١٢٣}{١٠٠٠} = ٠,١٢٣$$

$$\frac{٣١}{١٠٠} = ٠,٣١$$

بند (١ - ٧) الأعداد العشرية

اكتب رمز العدد :

خمسة عشر صحيح واثنان جزء من عشرة

.....

واحد صحيح و ثلاثة جزء من مئة

.....

تسعة صحيح ومئتان وسبعة وخمسون جزءاً من ألف

.....

اكتب في الصورة العشرية :

$$= ٢ \frac{٤}{١٠٠}$$

$$= ٧ \frac{٤}{١٠}$$

$$= ٥ \frac{٤}{١٠٠٠}$$

اكتب في الصورة الاعتيادية :

$$= ٩,٢$$

$$= ٩,٠٢$$

$$= ٩,٠٠٢$$

إجابة بند (١ - ٧) الأعداد العشرية

اكتب رمز العدد :

١٥,٢

خمسة عشر صحيح واثنان جزء من عشرة

١,٠٣

واحد صحيح و ثلاثة جزء من مئة

٩,٢٥٧

تسعة صحيح ومئتان وسبعة وخمسون جزءاً من ألف

اكتب في الصورة العشرية :

$$٢,٠٤ = ٢ \frac{٤}{١٠٠}$$

$$٧,٤ = ٧ \frac{٤}{١٠}$$

$$٥,٠٠٤ = ٥ \frac{٤}{١٠٠٠}$$

اكتب في الصورة الاعتيادية :

$$٩ \frac{٢}{١٠} = ٩,٢$$

$$٩ \frac{٢}{١٠٠} = ٩,٠٢$$

$$٩ \frac{٢}{١٠٠٠} = ٩,٠٠٢$$

بند (١ - ٨) الأعداد العشرية المتكافئة

اكتب " متكافئين " أو " غير متكافئين " لكل زوج من الأعداد العشرية التالية :

$$٠,٨٠ ، ٠,٨$$

$$١,٤٠ ، ١,٤$$

$$٦,٧ ، ٦,٠٧$$

اكتب عددًا عشريًا مكافئًا لكل مما يلي :

$$= ٠,٦$$

$$= ٠,٠٣٠$$

$$= ٠,٧٦$$

$$= ٧,٧$$

حوط الأعداد العشرية المتكافئة :

$$٤,٣٤٠٠ ، ٤٣,٤ ، ٤,٣٤$$

إجابة بند (١ - ٨) الأعداد العشرية المتكافئة

اكتب " متكافئين " أو " غير متكافئين " لكل زوج من الأعداد العشرية التالية :

متكافئين $٠,٨٠$ ، $٠,٨$

متكافئين $١,٤٠$ ، $١,٤$

غير متكافئين $٦,٧$ ، $٦,٠٧$

اكتب عددًا عشريًا مكافئًا لكل مما يلي :

$٠,٦٠ = ٠,٦$

$٠,٠٣ = ٠,٠٣٠$

$٠,٧٦٠ = ٠,٧٦$

$٧,٧٠ = ٧,٧$

حوظ الأعداد العشرية المتكافئة :

$٤,٣٤٠٠$ ، $٤٣,٤$ ، $٤,٣٤$

بند (١ - ٩) مقارنة الأعداد العشرية

ضع رمز العلاقة المناسب (< أو > أو =) .

٠,٢٩

٠,٣

٧,٠٨

٧,٨

٩,٣٤٠

٩,٣٤

١١,١

٣,٢٨

٠,٩٩٩٩

٥

٠,٥

٠,٠٠٥

٠,٢٠

٠,٢

٢,٩٠٠٠

٢,٩

إجابة بند (١ - ٩) مقارنة الأعداد العشرية

ضع رمز العلاقة المناسب (< أو > أو =) .

٠,٢٩

<

٠,٣

٧,٠٨

<

٧,٨

٩,٣٤٠

=

٩,٣٤

١١,١

>

٣,٢٨

٠,٩٩٩٩

<

٥

٠,٥

>

٠,٠٠٥

٠,٢٠

=

٠,٢

٢,٩٠٠٠

=

٢,٩

بند (١ - ١٠) ترتيب الأعداد العشرية

رتب الأعداد التالية ترتيباً تصاعدياً :

٠,١٣ ، ٠,١ ، ٠,٢

٢,٤٤ ، ٥,٣٣ ، ٣ ، ٥,٦

٦,٦٤٢ ، ٦,٤٢٦ ، ٦,٢٤٦ ، ٦,٢٦٤

رتب الأعداد التالية ترتيباً تنازلياً :

٠,٧ ، ٦,٠٩ ، ٠,٠٧

٥,٨٩٥ ، ٥,٩٨٥ ، ٥,٨٥٩ ، ٥,٩٥٨

إجابة بند (١ - ١٠) ترتيب الأعداد العشرية

رتب الأعداد التالية ترتيبًا تصاعديًا :

٠,١٣ ، ٠,١ ، ٠,٢

٠,١ ، ٠,١٣ ، ٠,٢

٠,٦ ، ٣ ، ٥,٣٣ ، ٢,٤٤

٢,٤٤ ، ٣ ، ٥,٣٣ ، ٠,٦

٦,٢٦٤ ، ٦,٢٤٦ ، ٦,٤٢٦ ، ٦,٦٤٢

٦,٢٤٦ ، ٦,٢٦٤ ، ٦,٤٢٦ ، ٦,٦٤٢

رتب الأعداد التالية ترتيبًا تنازليًا :

٠,٧ ، ٦,٠٩ ، ٠,٠٧

٦,٠٩ ، ٠,٧ ، ٠,٠٧

٥,٩٥٨ ، ٥,٨٥٩ ، ٥,٩٨٥ ، ٥,٨٩٥

٥,٩٨٥ ، ٥,٩٥٨ ، ٥,٨٩٥ ، ٥,٨٥٩

بند (١ - ١١) تقريب الأعداد العشرية

قرب إلى أقرب جزء من عشرة :

$$\approx ٠,٤٠٥$$

$$\approx ٤,٧٦٩$$

قرب إلى أقرب جزء من مئة :

$$\approx ٦,٨٢٤$$

$$\approx ٨,٢٦٨$$

قرب إلى أقرب عدد كلي :

$$\approx ٩,٧$$

$$\approx ٠,٦٦$$

إجابة بند (١ - ١١) تقريب الأعداد العشرية

قرب إلى أقرب جزء من عشرة :

$$٠,٤٠٥ \approx ٠,٤$$

$$٤,٧٦٩ \approx ٤,٨$$

قرب إلى أقرب جزء من مئة :

$$٦,٨٢٤ \approx ٦,٨٢$$

$$٨,٢٦٨ \approx ٨,٢٧$$

قرب إلى أقرب عدد كُلي :

$$٩,٧ \approx ١٠$$

$$٠,٦٦ \approx ١$$



مدرسة التميز النموذجية
ابتدائي - متوسط - ثانوي

عندما يكون تعليم أبنائكم
اهتمامكم الأول في الحياة

قنواتنا على تليجرام



الصف الرابع



الصف الثالث



الصف الثاني



الصف الأول



الصف الثامن



الصف السابع



الصف السادس



الصف الخامس



صف ١١ أدبي



صف ١١ علمي



الصف العاشر



الصف التاسع



صف ١٢ أدبي



صف ١٢ علمي