

يستعمل جدول المنازل لقراءة الأعداد ضمن الملايين وكتابتها

مثال: العدد ١٣٤٨٧٨١٥

دورة الوحدات			دورة الألوف			دورة الملايين		
أحاد	عشرات	مئات	أحاد	عشرات	مئات	أحاد	عشرات	مئات
٥	١	٨	٧	٨	٤	٣	١	

يكتب العدد بالصيغة القياسية: ١٣٤٨٧٨١٥

الصيغة التحليلية: ١٠٠٠٠٠٠ + ٣٠٠٠٠٠٠ + ٤٠٠٠٠ + ٨٠٠٠ + ٧٠٠ + ٨٠٠ + ١٠ + ٥

المقارنة بين الأعداد: ١ - نكتب الأعداد بشكل رأسي بحيث تكون الأحاد بعضها تحت بعض

٢ - إذا اختلف عدد أرقام عددين فإنه العدد الذي عدد أرقامه أكثر

يكون هو أكبر

٣ - لترتيب الأعداد يمكن أيضاً استعمال خط الأعداد أو القيمة المنزلية

عند ترتيب الأعداد تصاعدياً من الأصغر إلى الأكبر نكتب العدد الأصغر أولاً بدءاً من اليمين ثم الأكبر منه عن يساره وهكذا

اختر الإجابة الصحيحة:

☐

١. الرقم المناسب لتصبح المساواة صحيحة في العبارة ١٢٣ ١١٢ > ١٢٣٤٧٦٨

☐

د ١

☐

ج ٢

☐

ب ٣

☐

أ ٥

٢. الترتيب الصحيح للأعداد ٥٢٠٠٧٣ ، ٥٣٢٤١٠ ، ٥٤٧٨٩٠ ، ٥٢٤٨٦٧ من الأكبر للأصغر:

أ	٥٢٠٠٧٣ ، ٥٣٢٤١٠ ، ٥٢٤٨٦٧ ، ٥٤٧٨٩٠	ب	٥٢٠٠٧٣ ، ٥٢٤٨٦٧ ، ٥٣٢٤١٠ ، ٥٤٧٨٩٠
ج	٥٢٤٨٦٧ ، ٥٣٢٤١٠ ، ٥٢٠٠٧٣ ، ٥٤٧٨٩٠	د	٥٤٧٨٩٠ ، ٥٣٢٤١٠ ، ٥٢٤٨٦٧ ، ٥٢٠٠٧٣

٣. الصيغة العددية للعدد ثلاث مئة وخمسة وستون ألفاً واثنان وأربعون

☐

د ٣٠٦٥٢٤

☐

ج ٣٦٥٠٤٢

☐

ب ٣٦٥٠٢٤

☐

أ ٣٦٥٤٢٠

٤. القيمة المنزلية للعدد الذي تحته خط ٨٧٦٥١.٩٢

☐

د ٧٠٠٠٠٠٠

☐

ج ٧٠٠٠٠٠

☐

ب ٧٠٠٠٠

☐

أ ٧٠٠٠٠

٥. الرمز الذي يجعل الجملة ٦٧٢٣٤١٠.٨ > ٦٧٢٣٤١٠.٨ صحيحة؟

☐

د +

☐

ج <

☐

ب >

☐

أ =

تقريب الأعداد:

- ١- ضع خطاً تحت الرقم في المنزلة التي سيتم التقريب إليها
- ٢- أنظر إلى الرقم الذي عن يمين المنزلة التي سيتم التقريب إليها
- ٣- إذا كان هذا الرقم ٥ أو يساوي ٥ فلا نغير شيئاً أما إذا كان أكبر من أو يساوي ٥ .
- فأضيف ١ إلى الرقم الذي تحته خط
- ٤- ضع صفرًا مكان كل رقم عن يمين الرقم الذي تحته خط

اختر الإجابة الصحيحة:

١

١. تقريب العدد ١٢٨١٢٤ إلى أقرب ألف

- أ ١٣٠٠٠٠ ب ١٢٠٠٠٠ ج ١٢٩٠٠٠ د ١٢٨٠٠٠

٢. المسافة بين الدمام والطائف ١١٧٧ كلم، فما المسافة بين هاتين المدينتين مقربة إلى أقرب مئة

- أ ٢٠٠٠ ب ١١٨٠ ج ١٢٠٠ د ١١٠٠

٣. في عام ١٤٣١ هـ كان عدد سكان منطقة مكة المكرمة ١٦٧٥٣٦٨ نسمة، فما عدد سكان هذه المنطقة في ذلك العام مقرباً إلى أقرب مليون؟

- أ ١٧٠٠٠٠٠ ب ٢٠٠٠٠٠ ج ٢٠٠٠٠٠٠ د ١٠٠٠٠٠٠

٤. تقريب العدد ١٢٥٩٩٦٨ إلى أقرب مئات:

- أ ١٢٦٠٠٠٠ ب ١٢٥٩٩٠٠ ج ١٢٥٩٠٠٠ د ١٢٥٠٠٠٠

٥. أصغر عدد إذا قربته إلى أقرب ألف يكون الناتج ٥٠٠

- أ ٤٩١٢ ب ٤٦٦٩ ج ٤٤٩٩ د ٥١٠٠

يستعمل جدول المنازل لقراءة الأعداد ضمن الملايين وكتابتها

مثال: العدد ٥٢٥٥١٣٤٨٧٨١٥

دورة الوحدات			دورة الألوف			دورة الملايين			دورة البلايين		
مِئَات	عِشْرِينَ	أَلْف	مِئَات	عِشْرِينَ	أَلْف	مِئَات	عِشْرِينَ	أَلْف	مِئَات	عِشْرِينَ	أَلْف
٥	١	٨	٧	٨	٤	٣	١	٥	٥	٢	٥

المقارنة بين الأعداد: ١ - نكتب الأعداد بشكل رأسي بحيث تكون الأحاد بعضها تحت بعض

٢ - إذا اختلف عدد أرقام عددين فإنه العدد الذي عدد أرقامه أكثر

يكون هو أكبر

٣ - لترتيب الأعداد يمكن أيضاً استعمال خط الأعداد أو القيمة المنزلية

الكسور العشرية: هو عدد تستعمل فيه القيمة المنزلية والفاصلة العشرية لتمثيل جزء من كل

اختر الإجابة الصحيحة:

١

١. يكتب العدد ٣ بلايين وتسعمئة وتسعة وثلاثون ألفاً وأربعمئة واثنتان بالصفة القياسية

٣٠٠٠٩٣٠٤٢٠

د

٣٠٠٠٩٠٣٤٠٢

ج

٣٠٠٠٠٩٣٠٤٠٢

ب

٣٠٠٠٩٣٠٤٠٢

أ

٢. ترتيب الأعداد تصاعدياً ٣٤٨,٤٢ ، ٣,١٤ ، ٣٤,٨٤٢ ، ٣١,٤

٣١,٤ ، ٣,١٤ ، ٣٤,٨٤٢ ، ٣٤٨,٤٢

ب

٣٤٨,٤٢ ، ٣٤,٨٤٢ ، ٣,١٤ ، ٣١,٤

أ

٣١,٤ ، ٣,١٤ ، ٣٤,٨٤٢ ، ٣٤٨,٤٢

د

٣٤,٨٤٢ ، ٣٤٨,٤٢ ، ٣,١٤ ، ٣١,٤

ج

٣. أي الأعداد تكون قيمة الرقم فيه ٤٠٠٠

٤٧٢٨٩٠

د

٥٣٢٤٧١

ج

٤٢٩٣٧٦

ب

٣٤٥٦٢٩

أ

٤. املأ الدائرة بالعدد المناسب $213.0 < \bigcirc$

٢٠٠٠٠١

د

٤٩٧٨

ج

٣٩٢٨

ب

٢١٠٣٥

أ

٥. $3.000000 + 9.0000 + 6.000 + 8.00 + 8.00 + 8.00 =$

٣.٩٦٨٨٨٨

د

٣.٩٦٨٨٠٨

ج

٣٩٦٨٨٠٨

ب

٣.٩٦٨٨٨

أ