



(٢-١) مقارنة الأعداد العشرية والأعداد الكلية وتقريبها:

• مقارنة الأعداد الكلية والعشرية

يستخدم للمقارنة رمز $=$ ، $>$ ، $<$

أعداد كلية

١٥٣٨٠٠٠٠

١٥٦٥٠٠٠٠

أعداد عشرية

٢,١٥

٢,٧

٠,٦٩٨

٠,٦٩٤

قارن بين كل عددين بوضع $<$ ، $>$ ، $=$ لتحصل على عبارته صحيحة :

٨٠٢

٨ مئات

٧١٥

٥٧١

٢٤٤

٣٤

٠,٠٤١

٠,٠٤٣١

٠,٢

١,٩٩٩٩

٨,٣٢٠

٨,٣١

٥٤,٣٢

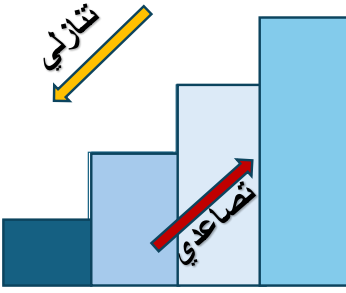
٥٤,٣١٤

١٠٠٠ مليار

١ تريليون

٦٧٦٢١٤

٦٧٦٢٤٢



رتب مجموعه الأعداد التالية ترتيب تصاعديا :

أ) ٩٠٠٠٠٠٠٠٠ ، ٦٠٠٠٨٠٠٠٠٠٠٠ ، ٦٨٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠

ب) ٥ ، ٠,٤١ ، ٤,١ ، ٥,٣ ، ٠,٣

ج) ٤٠٠ مليون ، ٢ تريليون ، مليار

رتب مجموعه الأعداد التالية ترتيب تنازليا :

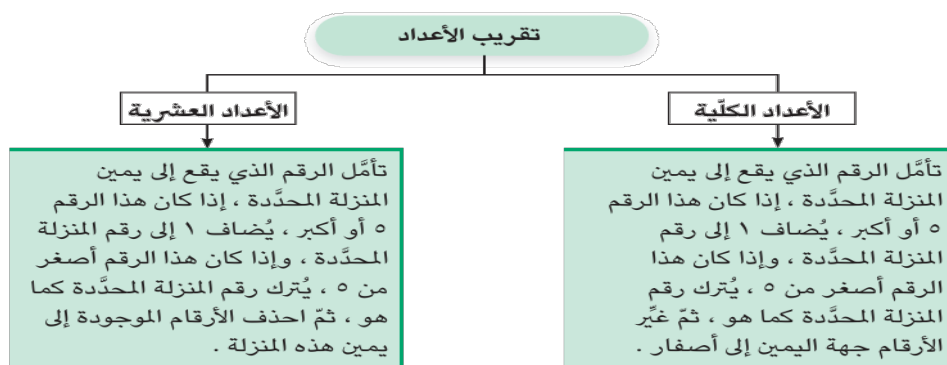
أ) ٤٠٠ ٩١١ ٦٠٧ ٠٠٠ ، ٤ ٤٠٠ ٨٢٠ ٣٠٠ ٠٠٠ ، ٤ ٠٠ ٢ ٨٠٠ ٣٧٨ ٠٠٠

ب) ١٠ آلاف ، ١ تريليون ، ١٠ ملايين

ج) ٧,٩٣١ ، ٧,٥٨٩ ، ٧,٥٣٢١



• تقريب الأعداد الكلية والعشرية



اكتب الأعداد التالية مقربة إلى المنزلة المطلوبة :

الأعداد	مئات المليارات	آحاد تريليون
٢٦٠٥٠٠٠٠٠٧٠٠٠		
٨٩٠٥١٤٠٠٣٤٠٣		

الأعداد	إلى عدد صحيح	إلى أقرب جزء من عشرة	إلى أقرب جزء من ألف
١٤,٣٦٩٢			
٠,٥٤٢٧			
٨,٩١٣٥			

• قرب كل مما يلي إلى المنزلة التي تحتها خط :

..... ≈ ٥٥٨٣١ (ب)	 ≈ ٩٥٧٣ (أ)
..... ≈ ٠,٦٧١ (د)	 ≈ ٦٦٠٤٨١ (ج)
..... ≈ ٩,٩٩٧ (و)	 ≈ ١٤,٣٥٢ (هـ)
..... ≈ ١١,٨٥٠٧٧ (ح)	 ≈ ٢,٠٠١٤٩ (ز)

أوجد ناتج ما يلي :-

$$= ٦,٢٥٧٣ + ٩,٣٤$$

$$= ٧,٧٥ + ٤,٦٥$$

$$= ٠,٣ + ٩,٣$$

$$= ٦,٢٥ - ٤٣,٩٧٤٢$$

$$= ٣٦,٨١ - ٨٥,٧١٦$$

$$= ٢,١٣ + ٤,٢٩٣$$

$$= ٨ - ١٢,٣٤$$

$$= ٦٧,٩٩ - ٨٢$$

$$= ٠,٧٩٦ - ٧,٢$$

$$= ٦,٧ + ١٩ + ١٥,٧٠٢$$

$$= .,٥٥ + ٢,٠٣١ + ٣٥,٠٠٩$$