

طرح الأعداد المكوّنة من ٣ أرقام، مع إعادة التجميع

أستعمل النماذج لإعادة تجميع العشرات والمئات.

نشاط أجد ناتج ٢٤٤ - ١٣٧

فكرة الدرس

أعمل نموذجاً لمسألة طرح مع إعادة التجميع.

الخطوة ١ أستخدم النماذج

مئات	عشرات	آحاد

$$\begin{array}{r} 244 \\ - 137 \\ \hline \end{array}$$

الخطوة ٢ أطرح الآحاد

لا أستطيع أن أطرح ٧ آحاد من ٤ آحاد
أعيد تجميع عشرة واحدة بـ ١٠ آحاد، فيصبح
عدد الآحاد:
٤ آحاد + ١٠ آحاد = ١٤ آحاد
أطرح: ١٤ آحاد - ٧ آحاد = ٧ آحاد

$$\begin{array}{r} 244 \\ - 137 \\ \hline 7 \end{array}$$

مئات	عشرات	آحاد

الخطوة ٣ أطرح العشرات

$$\begin{array}{r} 244 \\ - 137 \\ \hline 7 \end{array}$$

٣ عشرات - ٣ عشرات = ٠ عشرات

مئات	عشرات	آحاد

الخطوة ٤: أطرُحُ المِئاتِ

$$\begin{array}{r} 244 \\ - 137 \\ \hline 107 \end{array}$$

مِئَتان - مِئَةٌ وَاحِدَةٌ = مِئَةٌ وَاحِدَةٌ

مِئاتُ	عِشراتُ	أَحَادُ

إِذَنْ: $107 = 137 - 244$

أفكرُ

لأنه لا يوجد أحاد كافية لأطرح منها 7 أحاد

هذه العشرات في المطروح منه يساوي عدد العشرات في المطروح

إذا كان عدد أحاد وعدد عشرات المطروح منه أقل من عدد أحاد وعدد عشرات المطروح

١ في الخطوة الثانية، لماذا أعدتُ تجميع عشرة واحدة بـ ١٠ أحاد؟

٢ في الخطوة الثالثة، ماذا لاحظتُ في العشرات عندما قُمتُ بطرحها؟

٣ لماذا أحتاجُ أحياناً إلى إعادة التجميع أكثر من مرة؟

أتأكدُ

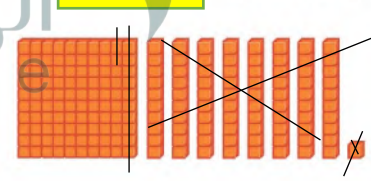
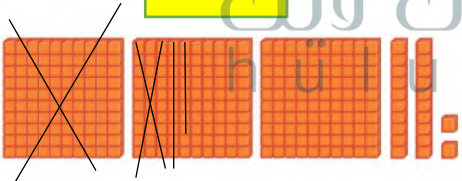
أستعملُ النماذج لأجد ناتج الطرح:

174

$$148 - 322$$

88

$$93 - 181$$

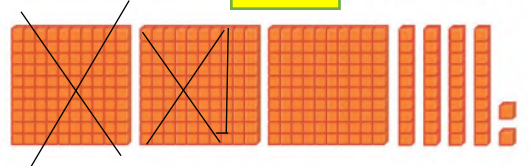
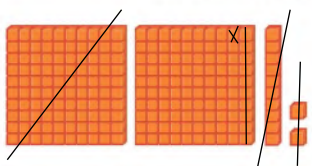


89

$$123 - 212$$

163

$$179 - 342$$



513

$$100 -$$

358

437

$$243 -$$

194

308

$$120 -$$

182

328

$$19 -$$

209

أشرحُ متى أقومُ بإعادة التجميع عندما أطرُحُ.

أختبُ

إذا كان المطروح منه أقل من أحاد المطروح أو العشرات كذلك