

حلول أسئلة كتاب الطالب وكتاب التمارين

أتحقق من فهمي

أتحقق من فهمي صفحة 92:

جد ناتج كل مما يأتي :

$$\begin{array}{ll} 4) 3-14 = 3 \times 41 \times 4-14 & = 124-14=114=234 \\ 3) 23-49= 2 \times 33 \times 3-49 & = 69-49=29 \end{array}$$

أتحقق من فهمي صفحة 93:

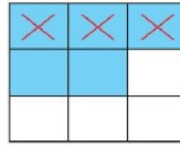
جد ناتج كل مما يأتي :

$$\begin{array}{ll} 4) 312-218 = 31 \times 42 \times 4-218 & = 348-218=138 \\ 3) 5 - 313= 433-313 & = 123 \end{array}$$

أتدرب وأحل المسائل

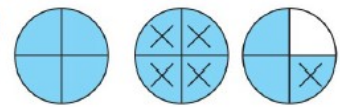
أكتب جملة الطرح ثم جد ناتج ما يأتي:

1)



$$\frac{5}{9} - \frac{3}{9} = \frac{2}{9}$$

2)



$$2 \frac{3}{4} - 1 \frac{1}{4} = 1 \frac{2}{4}$$

$$\begin{array}{lll} 5) 35-715 = 3 \times 35 \times 3-715 & 4) 1112-23 = 1112-2 \times 43 \times 4 & 3) 78-12 = 78-1 \times 42 \times 4 \\ = 915-715=215 & = 1112-812=3 \div 312 \div 3=14 & = 78-48=38 \\ 8) 3-114 = 244-114= 134 & 7) 2-56 = 2 \times 61 \times 6-56 & 6) 1-34 = 44-34=14 \\ = 126-56=76 & 10) 825-3110 = 82 \times 25 \times 2-3110 & 9) 5 34- 2 12 = 534-21 \times 22 \times 2 \\ = 639-429= 219 & = 8410-3110=5310 & = 534-224= 314 \end{array}$$

أجد ناتج الطرح في كل مما يأتي في أبسط صورة:

12) لدى عائلة 312 kg من البرتقال ، أكلوا منهما 114 kg فكم بقي لديهم من البرتقال ؟

الجواب :

$$312-114 = 31 \times 22 \times 2-114 = 324-114= 214 \text{ kg}$$

(13) أعمار : عمر سوزان 25 10 أعوام ، وعمر دينا 8110 أعوام ، كم الفرق بين عمريهما.

الجواب:

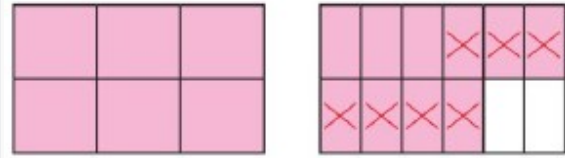
$$10410 - 8110 = 2300$$
$$1025 - 8110 = -7085$$

(14) جري : في سباق للجري قطع ماجد مسافة 1213 km ، بينما قطع مازن ، 916 km فكم الفرق بين المسافة التي قطعها ماجد ومازن .

الجواب:

$$1226 - 916 = 310$$
$$1213 - 916 = 297$$

(15) أكتب مسألتني طرح تعبران عن النموذج المجاور:



الجواب:

$$11012 - 712 = 10300$$

$$156 - 712 = -556$$

(16) أبراج : صمم فنان نموذجا لبرج إيفل في باريس بطول 113 m ، ثم صمم نموذجا لبرج الساعة في مكة المكرمة 459 m ما الفرق بين طولي النموذجين.

الجواب :

$$346 - 113 = 233$$
$$459 - 113 = 346$$

مهارات التفكير

(17) اكتشف الخطأ : قالت هبة أن ناتج حل المسألة 338-214 هو ، 124 هل إجابتها صحيحة ؟ أبرر إجابتي ؟

الجواب :

أخطأت لأنها طرحت البسطين والمقامين بينما يجب أن توحد المقامات ثم تطرح البسطين فقط.

التصحيح:

$$338 - 214 = 124$$
$$338 - 228 = 110$$

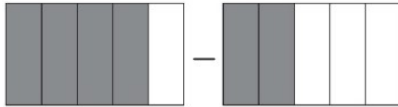
تحد : أكتب العدد المناسب في: □

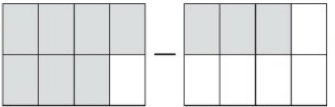
$$18) 4\frac{2}{5} - \boxed{3}\frac{\boxed{3}}{\boxed{10}} = 1\frac{1}{10}$$

$$19) 3\frac{1}{4} - 2\frac{\boxed{2}}{8} = 1$$

كتاب التمارين

أجد ناتج طرح الكسور في كل مما يأتي:

1)  $\frac{2}{5}$

2)  $\frac{4}{8}$

3)  $\frac{3}{10}$

4)  $\frac{1}{8}$

أجد ناتج الطرح في كل ما يأتي بأبسط صورة:

7) $4 - 15 = 195 = 345$

6) $710 - 25 = 310$

5) $89 - 13 = 59$

10) $712 - 3110 = 4410$

9) $538 - 214 = 318$

8) $6 - 17 = 417 = 567$

11) نجارة : قطعة خشب مستطيلة الشكل ، طولها ، 234 m وعرضها . 112 m أراد نجار قصها على شكل مربع ، فكم سيقع من طولها ؟
الجواب: $234 - 112 = 114$:

12) تحد : أختار كسرين مما يأتي ، يكون الفرق بينهما: 314

$5\frac{1}{2}$

$6\frac{3}{4}$

$3\frac{1}{2}$

$2\frac{1}{4}$

$8\frac{1}{2}$

للتوضيح: $634 - 312 = 314$:

13) أكمل النمط في ما يأتي:

$6\frac{7}{8}, 6\frac{3}{4}, 6\frac{5}{8}, 6\frac{\boxed{1}}{2}, 6\frac{3}{8}, \boxed{6}\frac{\boxed{1}}{\boxed{4}}$

