

تدريبات إعادة التعليم

الضرب في «الصفر» وفي «الواحد»

٨-٤

أجد ناتج الضرب:

بإستعمال النماذج



$$4 = 4 \times 1$$

٤ مجموعات في كلٍّ منها نجمة = ٤ نجوم

$$4 = 1 \times 4$$



صفر مجموعة من ٤ نجوم = صفر نجوم

$$0 = 4 \times 0$$

٤ مجموعات في كلٍّ منها صفر نجوم = صفر نجوم

$$0 = 0 \times 4$$



أجد ناتج الضرب في كلٍّ مما يأتي:

_____ = 8×1 ٣

_____ = 1×5 ٢

_____ = 0×1 ١

_____ = 5×0 ٦

_____ = 7×1 ٥

_____ = 3×0 ٤

_____ = 0×9 ٩

_____ = 4×1 ٨

_____ = 0×4 ٧

_____ = 9×0 ١٢

_____ = 1×2 ١١

_____ = 1×6 ١٠

_____ = 1×9 ١٥

_____ = 0×2 ١٤

_____ = 6×1 ١٣

_____ = 0×5 ١٨

_____ = 2×1 ١٧

_____ = 6×0 ١٦

_____ = 1×3 ٢١

_____ = 8×0 ٢٠

_____ = 1×7 ١٩

_____ = 4×0 ٢٤

_____ = 9×1 ٣٣

_____ = 1×1 ٣٢

_____ = 0×8 ٣٧

_____ = 1×8 ٣٦

_____ = 0×7 ٣٥

تنص خاصية العنصر
المحايد لعملية
الضرب على أن: ناتج
ضرب أي عدد في ١
يساوي العدد نفسه.

تنص خاصية
الضرب في الصفر
على أن: ناتج ضرب
أي عدد في صفر
يساوي صفرًا.