حاول أن تحلّ!

استعمل الحذف لحل نظام المعادلات التالي:

$$2r + 3s = 14$$

$$6r - 3s = 6$$

إذن، الحل هو $r = \square$, $s = \square$

خطوة 1 اجمع لحذف s وإيجاد قيمة r.

$$\begin{array}{rcrl} 2r & + & 3s & = 14 \\ 6r & - & 3s & = 6 \\ \hline \square & + & \square & = 20 \end{array}$$

$$r = \square$$

خطوة 2 أوجد قيمة s.

$$2r + 3s = 14$$

$$2(\square) + 3s = 14$$

$$\square + 3s = 14$$

$$3s = \square$$

$$s = \square$$

LIVEWORKSHEETS