

ورقة عمل تفاعلية على

حل المتباينات متعددة الخطوات

اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي بوضع دائرة حول الاختيار المناسب:

١	حل المتباينة $3 - 7 < 4$ هو	أ	$12 > 3$ ب	$12 < 3$ ج	د	$12 < 3$
٢	اكتب متباينة "أربعة أمثال عدد ناقص ٦ أكبر من ٨ مضافاً إليها مثلاً ذلك العدد"	أ	$4s - 6 < 3s + 8$ ب	$4s - 6 > 3s + 8$ ج	د	$4s + 8 < 3s + 6$
٣	حل المتباينة $4 - m - 17 > 6 + 25$ هو	أ	$21 < m$ ب	$12 < m$ ج	د	$12 < m$
٤	حل المتباينة $6 - 3 \geq (5 - v)$ هو	أ	$v > \text{صفر}$ ب	$v \geq \text{صفر}$ ج	د	$v \leq \text{صفر}$
٥	حل المتباينة $3 - 8 \leq 2 + (4 - s)$ هو	أ	$11 > s$ ب	$11 < s$ ج	د	\emptyset
٦	حل المتباينة $5 - \frac{12}{4} > v + 6$ هو	أ	$\frac{24}{5} < v$ ب	$\frac{24}{5} < v$ ج	د	$\frac{24}{5} > v$
٧	حل المتباينة $3(2 - b) > 10 - 3(b - 6)$ هو	أ	$3 < b$ ب	ح	د	$3 > b$
٨	اكتب متباينة "ثلاثة أمثال مجموع عدد مع سبعة أكبر من خمسة أمثال ذلك العدد ناقص ثلاثة عشر"	أ	$3s + 7 < 5s - 13$ ب	$3s - 7 < 5s - 13$ ج	د	$3(s + 7) < 5s + 13$

معلم المادة / صابر عبد الرحيم محمود