

توعرب

منتدى تو عرب التعليمي

[www.arabia2.com/vb](http://www.arabia2.com/vb)

موقع توعرب التعليمي

[www.arabia2.com/vb](http://www.arabia2.com/vb)

س١ : ثلاثة أشخاص يحفرون حفرة فإذا حفر الأول الربع وحفر الثاني النصف وحفر الثالث ١٥ متر فكم حفر الثاني ؟

(أ) ٣٠ (ب) ٦٠ (ج) ١٥ (د) ٤٥

حفر الثالث الربع الباقي = ١٥ فيكون نصيب الثاني في الحفر (النصف) = ٣٠

س٢ : ثلاثة أشخاص يحفرون حفرة فإذا حفر الأول الثلث وحفر الثاني النصف وحفر الثالث ٧ متر فكم سعة الحفرة ؟

(أ) ١٤ (ب) ٢١ (ج) ٤٢ (د) ٤٢

حفر الأول والثاني  $\frac{1}{3} + \frac{1}{2} = \frac{5}{6}$  الباقي  $\frac{1}{6}$  الحفر = ٧ تكون الحفرة  $7 \times 6 = ٤٢$  متر

س٣ :  $١٠ + ١٠ < ٨ + ٨$  أي مما يلي صحيح

(أ)  $٣ < ٨$  (ب)  $٢ < ٨$  (ج)  $٣ > ٨$  (د)  $٢ > ٨$

$١٠ - ١٦ < ٨ - ٨$  ،  $٢ < ٦$  بالقسمة على ٢ ينتج  $٣ < ٨$

س٤ : إذا كان حسن يقبض ٣٢٠٠ مقابل ٨ ساعات عمل لمدة ٥ أيام في الأسبوع ، وكانت تُحسب الساعة الإضافية بساعة ونصف فإذا أراد زيادة دخله إلى ٤٤٠٠ ريال . فكم عليه أن يعمل ساعات إضافية ؟

(أ) ١٢ (ب) ١٠ (ج) ١١ (د) ٤٠

عدد ساعات العمل الأساسية  $٨ \times ٥ = ٤٠$  ، أجر الساعة الواحدة  $٣٢٠٠ \div ٤٠ = ٨٠$  ريال / ساعة الساعة الإضافية بساعة ونصف = ١٢٠ ريال ، المبلغ الذي يريد حسن زيادته من العمل الإضافي  $٤٤٠٠ - ٣٢٠٠ = ١٢٠٠$  ريال ، إذن عليه أن يعمل  $١٢٠٠ \div ١٢٠ = ١٠$  ساعات عمل إضافية

س٥ : رجل معه ٢٢٠٠ ريال فإذا صرف  $\frac{1}{8}$  المبلغ في الوقود و ٣ أضعاف مبلغ الوقود لأسرته فكم تبقى معه ؟

(أ) ١٠٠٠ (ب) ١٢٠٠ (ج) ١١٠٠ (د) ٥٥٠

$\frac{1}{8}$  المبلغ + ٣ أضعاف الثمن  $(\frac{3}{8}) = \frac{4}{8}$  ، الباقي  $\frac{4}{8} = \frac{4}{8}$  ، الباقي المبلغ  $١١٠٠$

س٦ : إذا أعطت خلود أختها نصف ما معها ثم أخذت ١٦ ؛ فأصبح معها ٤١ فكم كان معها ؟

(أ) ٨٠ (ب) ٨٢ (ج) ٣٢ (د) ٥٠

أعطت أختها النصف بقي معها نصف المبلغ + ١٦ = ٤١

نصف المبلغ = ٤١ - ١٦ = ٢٥ ، فيكون المبلغ في البداية ٥٠