



الفصل الأول ترتيب العمليات 1-3

احسب قيمة $26 + 6 \times 2 \div 8$

(أ) ٦٠

(ب) ١٠٠

(ج) ٤٠

(د) ٣٦

قام يونس بالخطوات أدناه لحساب قيمة العبارة

$$٤ \div ٤ + ٤ \text{ عندما } ٧ =$$

$$٤ \div ٤ + ٤ \text{ عندما } ٧ =$$

$$٢٨ = ٧ \times ٤$$

$$٣٢ = ٤ + ٢٨$$

$$٨ = ٤ \div ٣٢$$

أي مما يأتي كان على يونس القيام به؛ لحساب قيمة العبارة بصورة صحيحة؟

(أ) قسمة $(٤ + ٢٨)$ على (٤×٢٨)

(ب) قسمة $(٤ + ٢٨)$ على $(٤ + ٢٨)$

(ج) جمع $(٤ \div ٤)$ إلى ٢٨

احسب قيمة: $٣ + ٣ \div ٩ + ٣^٢$

(ب) ٩

(د) ١٨

(أ) ٣

(ج) ١٥

اكتشف الخطأ: حسب كل من سمير وسامي المقدار $١٦ - ٢٤ \div ٦ \times ٢$. فأيهما كان على صواب؟ وضح إجابتك.



سامي

$$\begin{aligned} ٢ \times ٦ + ٢٤ - ١٦ \\ ١٢ + ٢٤ - ١٦ = \\ ١٤ = ٢ - ١٦ = \end{aligned}$$



سمير

$$\begin{aligned} ٢ \times ٦ + ٢٤ - ١٦ \\ ٢ \times ٤ - ١٦ = \\ ٨ = ٨ - ١٦ = \end{aligned}$$

مدرسة: متوسطة عدي بن حاتم

اعداد الاستاذ: عبدالمهي السلمي