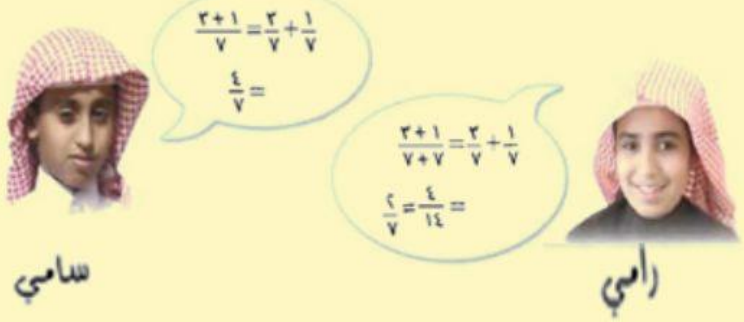
ورقة عمل تفاعلية

مراجعة الباب الأول الأعداد النسبية

اعداد المعلمة : تهاني الزبيدي

اكتشف الخطأ: جمع كل من رامي وسامي $\frac{١}{٧}$ و $\frac{٣}{٧}$ كما هو موضح أدناه. فأيّهما إجابته صحيحة؟ وضّح إجابتك.



اختاري الإجابة الصحيحة لكل مما يلي :

١- اكتبي الكسر العشري (٠,٦) على صورة كسر اعتيادي في أبسط صورة :

أ) $\frac{٦}{١٠}$ ب) $\frac{٦}{٥}$ ج) $\frac{٣}{٥}$ د) ٦

٢- النظير الضربي للعدد : $\frac{٥}{٧}$ هـو ...

أ) $\frac{٥}{٧}$ ب) $\frac{٧}{٥}$ ج) $\frac{١٠}{١٤}$ د) $\frac{١}{٧}$

٣- أوجدي ناتج الضرب في أبسط صورة : $\frac{٣}{٧} \times \frac{٧}{٥} = ...$

أ) $\frac{٣}{٧}$ ب) $\frac{٢١}{٣٥}$ ج) $\frac{٧}{٥}$ د) $\frac{٣}{٥}$

٤- أوجدي قيـمة $(٢)^{٣}$:

أ) ٤ ب) ٦ ج) ٨ د) ١٠

٦- ما حجم المكعب باستعمال الأسس ؟

أ) $٦^{٢}$ ب) $٦^{٣}$ ج) $٦^{٤}$ د) $٦^{٦}$

٧- ما الصيغة العلمية للعدد : ١٤١٤٠٠٠٠ ؟

أ) ١.٤١٤×١٠^{٧} ب) ١.٤١٤×١٠^{-٧} ج) ١.٤١٤×١٠^{٥} د) ١.٤١٤×١٠^{-٥}