سلطنة عمان

وزارة التربية والتعليم

المديرية العامة للتربية والتعليم بمحافظة الظاهرة

مدرسة مقنيات للتعليم الأساسي(5-12)

التقويم البنائي (التعامل مع الكسور ذهنيا)

ضعي الكسور التالية في المكان المناسب:

$\frac{١}{٣}$ $\frac{٥}{١٢}$ $\frac{٩}{٢٠}$ $\frac{٢}{٩}$ $\frac{١٣}{٣٠}$ $\frac{٣}{٢٠}$

في إحدى فرقِ كرة السلة، $\frac{١}{٣}$ اللاعبين من قارة أمريكا، $\frac{١}{٤}$ اللاعبين من قارة أفريقيا وباقي اللاعبين من قارة آسيا. ما الكسرُ الذي يُمثِّل نسبةَ اللاعبين من قارة آسيا؟

في إحدى علب البسكويت، $\frac{٢}{٥}$ من البسكويت كان بنكهةِ الشوكولاتة و $\frac{١}{٦}$ من البسكويت بالزبدة والباقي بنكهةِ جوز الهند. ما الكسرُ الذي يُمثِّل نسبة بسكويت جوز الهند في العلبة؟

في إحدى دور السينما، $\frac{٣}{٥}$ من الأفرادُ الذين يشاهدون الفيلم أطفالًا.
$\frac{٣}{٤}$ من الأطفال كانوا بناتٌ.
(أ) ما الكسرُ الذي يُمثِّل نسبةَ البناتِ اللاتي كن يشاهدن الفيلم؟

(ب) ما الكسرُ الذي يُمثِّل نسبة الأولادِ الذين كانوا يشاهدون الفيلم؟

في إحدى مباريات كرة القدم $\frac{٤}{٩}$ من المشجعين يشجِّعون الفريقَ المُضيف.
والباقي كان يشجِّع الفريقَ الضيفَ. $\frac{٣}{٥}$ مُشجِّعي الفريقِ الضيفِ كانوا شباب.
(أ) ما الكسرُ الذي يُمثِّل المُشجِّعين الشباب الذين كانوا يشجِّعون الفريقَ الضيفَ بالنسبة إلى كلِّ المُشجِّعين؟

(ب) ما الكسرُ الذي يُمثِّل المشجعين الأكبر في السن الذين كانوا يشجعون الفريقَ الضيفَ بالنسبة إلى كلِّ المُشجِّعين؟

حلا موفقا

معلمة المادة : أ. نـــادية الكلبانية