



عنوان الدرس : تمارين حول النسبة

هامش العمليات

السؤال الأول : ماذا تستنتج إذا علمت :

أ- أن نسبة عمر هاني إلى عمر بدر هي ٣ : ٥ .

ب - أن نسبة طول السلك الأول إلى طول السلك الثاني هي ٧ : ٤ .

ج- أن نسبة وزن أحمد إلى وزن محمد ٢ : ٢ .

السؤال الثاني : أكمل ما يأتي :

(١) نسبة ٣٠ دقيقة إلى ساعتين في أبسط صورة تساوي

(٢) إذا كانت نسبة طول محمد إلى طول علي هي ٣ : ٤ ، فإن نسبة طول علي إلى

طول محمد هي

(٣) إذا كان وزن رشيد ٦ أمثال وزن سعيد فإن وزن سعيد يمثل وزن رشيد.

السؤال الثالث : أوجد نسبة المقدار الثاني إلى المقدار الأول ، ثم ضع النسبة في

أبسط صورة :

(أ) ٣ م ، ١٥٠ سم (ب) ٢٥٠ فلس ، ٣ دنانير

السؤال الرابع : إذا كان طول قاسم ١٣٠ سم ووزنه ٥٤ كجم ، فهل يمكن إيجاد النسبة

بين طوله ووزنه ؟ فسر ذلك .

تمرين (٩) (١٠) (١١) ص ١١-١٢