

الاسم \..... الصف : سادس \

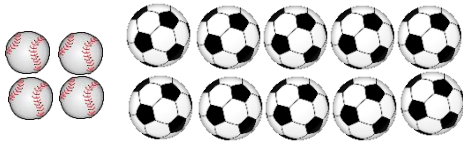
السؤال الأول

اختر الإجابة الصحيحة من بين البدائل المعطاة فيما يلي :

(1) العامل المشترك الأكبر (GCF) بين 12 و 18 هو:

3(a) 6 (b) 9 (c) 12 (d)

(2) النسبة التي تقارن بين عدد كرات القدم وبين كرات البيسبول في أبسط صورة :



$\frac{4}{10}$ (a) $\frac{10}{4}$ (b)

$\frac{2}{5}$ (c) $\frac{5}{2}$ (d)

(3) قامت أمنة بتنزيل 35 أغنية في 5 دقائق. فكم عدد الأغنيات التي قامت بتنزيلها في

الدقيقة؟

7 (a) 8 (b) 9 (c) 15 (d)

(4) حصل خالد على إعانة مالية تقدر بحوالي 7 AED أسبوعياً

فكم المبلغ الإجمالي الذي يحصل عليه بعد 4 أسابيع؟

7 (a) 14 (b) $\frac{7}{4}$ (c) 28 (d)

السؤال الثاني

أجيب عما يلي (موضحة خطوات الحل):

(1) تسقي لطيفة نباتاتها كل يومين. وتشذبها كل 15 يوماً. واليوم، قامت لطيفة بسقي

النباتات وتشذيبها. فمتى ستفعل ذلك مرة أخرى؟

(2) أوجد نسبة أغطية الهواتف المحمولة السوداء المباعة إلى إجمالي عدد أغطية

عدد أغطية الهواتف المحمولة المباعة	اللون
5	أخضر
6	فضي
3	أحمر
4	أسود

الهواتف المحمولة المباعة في الأسبوع الماضي.

(3) يطرف الفرد البالغ بعينه، 450 مرة في 30 دقيقة. بينما يطرف الفرد البالغ من العمر 12

عاماً 150 مرة في 15 دقيقة. فبكم يزيد عدد المرات التي يطرف فيها الفرد البالغ في 60

دقيقة عن الفرد البالغ من العمر 12 عاماً؟