



تقوم ذاتي

نشاط فردي

٤ - ١ النسبة

إحصائيات رحلة ميدانية

١٨٠	طلبة
٢٤	أولياء الأمور
٤	حافلات

استعمل الجدول المقابل لكتابة كل نسبة مما يأتي على شكل كسر في أبسط صورة :

$$\frac{2}{15}$$

$$\frac{8}{3}$$

$$\frac{1}{51}$$

عدد أولياء الأمور = عدد الطلبة

١

عدد الحافلات : عدد المشاركين في الرحلة

$$\frac{25}{1}$$

$$\frac{51}{1}$$

$$\frac{1}{51}$$

عدد الطلبة = عدد الحافلات

$$\frac{25}{4}$$

$$\frac{45}{1}$$

$$\frac{45}{2}$$

إذا كان هناك ٢٠ طفلاً و ٥ رجال فإن نسبة عدد الأطفال إلى عدد الرجال هي :

امتحانات نهائية سابقة

$$٢ : ٥$$

$$٥ : ٢$$

$$٤ : ١$$

$$١ : ٤$$

إذا كان مجموع الحصص التي يدرسها الطالب في الأسبوع ٣٥ حصة ، منها ٥ حصص لمادة الرياضيات ، فإن نسبة

حصص الرياضيات إلى مجموع الحصص تكتب ككسر اعتيادي في أبسط صورة بالشكل :

$$\frac{٣٥}{٥}$$

$$\frac{١}{٥}$$

$$\frac{٥}{٧}$$

$$\frac{١}{٧}$$

بين إذا كانت النسب متكافئة أم لا ، ووضح إجابتك

وافق ١٢ طبيباً من ٢٠ على الاقتراح

وافق ٦ أطباء من ١٠ على الاقتراح

حافلتان مقابل ٧ سيارات صغيرة

١٠ حافلات مقابل ١٥ سيارة صغيرة

$$\frac{2}{3} = \frac{10}{15}$$

$$\frac{2}{7}$$

$$\frac{3}{5} = \frac{6}{10}$$

$$\frac{3}{5} = \frac{12}{20}$$

تقوم المعلم

نشاط إثرائي

تمثل البيانات في الجدول الآتي نتائج أحد فرق كرة القدم في ٣٠ مباراة : فإن نسبة الفوز : التعادل ككسر في أبسط صورة يعبر عنها بالشكل :

النتيجة	الفوز	التعادل	عدد المباريات
١٤	٦	١٠	

$$\frac{٧}{٣}$$

$$\frac{٧}{٥}$$

$$\frac{٥}{٧}$$

$$\frac{٧}{١٥}$$

امتحانات نهائية سابقة

مستعيناً بالجدول المقابل :

نسبة عدد طلاب أول إعدادي إلى عدد طلاب ثالث إعدادي

تساوي .

الصف	عدد الطلبة
أول إعدادي	٩٦
ثاني إعدادي	٧٢
ثالث إعدادي	١٢٠

امتحانات نهائية سابقة

اعداد أ. ناهد رمضان