

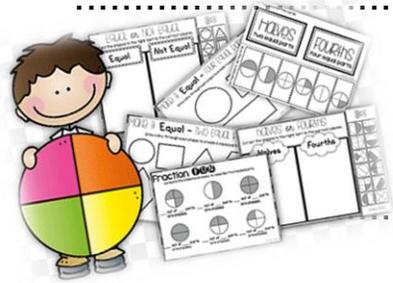


رياضيات/ورقة عمل 1

الاسم :

التاريخ : / / 2022

الصف: السابع



الهدف :

أمثل الاعداد النسبية على خط الاعداد
أحل مسائل على جمع الاعداد النسبية و طرحها

النشاط الاول : مثل الاعداد النسبية الآتية على خط الاعداد

$$\frac{5}{8} , -\frac{3}{7} , 0.6 , -3.7 , -\frac{21}{9}$$

Five horizontal number lines for plotting the given rational numbers. Each line is preceded by a green square box for labeling.

النشاط الثاني :

حول الاعداد النسبية التالية دون استخدام القسمة الى اعداد عشرية دورية :

$$1) \frac{2}{3} =$$

$$2) \frac{16}{3} =$$

$$3) -\frac{7}{9} =$$

$$4) \frac{9}{11} =$$

$$5) -\frac{78}{11} =$$

$$6) \frac{41}{9} =$$

النشاط الثالث :

أجد قيمة ما يلي (تذكر أننا نحول العدد الكسري لكسر غير فعلي بالطرح):

$$2\frac{2}{3} + 4\frac{1}{6} =$$

$$-6\frac{2}{5} + 2\frac{3}{10} =$$

$$-8\frac{3}{4} - 6\frac{2}{12} =$$

$$10\frac{4}{5} - 5\frac{4}{15} =$$

$$10 - 5\frac{9}{10} - 4\frac{2}{5} =$$

$$6\frac{3}{10} - 1\frac{1}{4} + 2.75 =$$

$$3\frac{1}{7} - 6.1 - 3\frac{1}{7} =$$

$$- 3\frac{7}{11} + 2.5 =$$

النشاط الرابع :

قال لؤي أن العبارة الرياضية الآتية صحيحة ...

هل تؤيد اجابة لؤي ??? وضح بالحل ...

$$4 - 6\frac{1}{3} = -2\frac{1}{3}$$



معلمة الماوة : ريتا بقاعين