

مجموعة رياضيات عـ 13 دد

الموضوع: توظيف محيط الدائرة

حساب ذهني:

فكك اللّسور إلى أعداد صحيحة وكسر على أبسط صورة:

$$- + . = \frac{44}{20} , - + . = \frac{35}{9} , - + . = \frac{28}{12} , - + . = \frac{19}{4} , - + . = \frac{18}{7}$$

$$\frac{1}{2} + 33 = - , \frac{3}{4} + 15 = \frac{4}{4} , \frac{4}{5} + 18 = - , \frac{2}{3} + 12 = - , \frac{2}{7} + 8 = -$$

أكمل برفع المقارنّة المناسب: < , > , =

$$\frac{3}{4} \cdot \frac{4}{3} / \frac{88}{88} \cdot \frac{6}{6} / \frac{7}{9} \cdot \frac{8}{7} / 3 \cdot \frac{27}{8} / 1 \cdot \frac{19}{24} / 1 \cdot \frac{12}{5} / 1 \cdot \frac{5}{7}$$

وضعية عدد 1:



هكذا ملعب حينما بياناته التالية:

- قيس مساحة الجزء المستطيل منه 9000 م²

- قيس طول الجزء المستطيل 150 م

ابحث عن محيط الملعب.

وضعية عدد 2: (مكرر)

قيس مساحة الجزء المستطيل من الملعب 10800 م²

قيس عرض المستطيل $\frac{1}{3}$ قيس الطول

ابحث عن محيط الملعب.

وضعية عدد 3:

ابحث عن محيط الشكل علما و أن ضلع المربع

هو قطر نصف الدائرة.

