

(1) ابحث عن الكسر الناقص في العملية التالية :

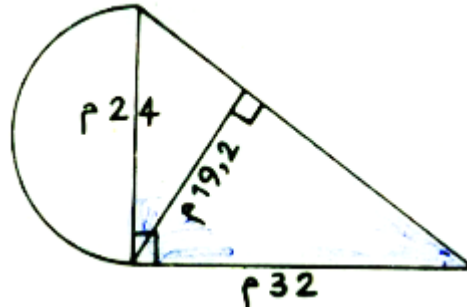
$$\frac{7}{12} = \frac{2}{5} \times \frac{\bullet}{\bullet}$$

(2) لربة بيت قطعة قماش صنعت منها غطاء لطاولة دائرية الشكل قيس طول قطرها بالمتر 1,70 ما هو ثمن السقيفة التي تحيط بالغطاء اذا علمنا أن 25 صم منه تتدلى على جوانب الطاولة وأن ثمن المتر من هذه السقيفة قدره بالدينار 0,5 م.

(3) قطعة أرض مستطيلة الشكل. أحيطت بـ 48 شجرة تبعد الواحدة عن الأخرى بـ 3 م، ما هو قيس مساحتها علما وأن قيس طولها يساوي $\frac{5}{3}$ قيس عرضها ؟

4. البعدان التمثيليان لنافذة 3 صم و 2 صم والبعدان الحقيقيان لها 1,5 م و 1 م. حسب أي سلم وقع رسمها على التصميم ؟

(5) ابحث عن قيس محيط الشكل التالي :



(6) عجل وكبش يزنان معا 252 كغ. ما هي كتلة كل منهما اذا علمت أن كتلة الكبش تمثل $\frac{1}{5}$ كتلة العجل ؟

(7) يمكن ملء خزان بأوعية سعتها 8 ل أو 10 ل أو 12 ل. ما هي سعة هذا الخزان اذا علمت أنها محصورة بين 230 ل و 260 ل ؟

8- تريد أم شراء كؤوس فعرض عليها التاجر الأول 6 كؤوس بـ 1320 مي وعرض عليها تاجر ثان 4 كؤوس بـ 920 مي. كم تدفع الأم في شراء 24 كاسا باعتبار الحل الأنسب.

(9) أكمل المعادلة التالية بما يناسب :

$$1320 : (60 - \dots) = 60 + 60 \times \dots$$

(10) تشارك شخصان في شراء قطعة أرض مشجرة. فدفع الأول 12.000 د. ودفع الثاني 9000 د. بعد ستة تجّرع لديهما من بيع الشجار 2618 د. ما هو نصيب كل واحد منهما من هذا الدخل ؟