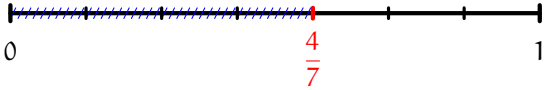
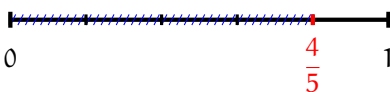


الميدان : أنشطة عددية الوحدة التعليمية : الكتابات الكسرية الموضوع : تطبيقات الكفاءات المستهدفة : أن يتمكن التلميذ من استعمال حاصل قسمة عددين في حساب دون إجراء عملية القسمة و من تمثيله على نصف مستقيم مدرج	رقم المذكرة : 21 المستوى : الأول متوسط (1 م) المدة الزمنية : 1 ساعة الوسائل التعليمية المستخدمة : الكتاب المدرسي ، الآلة الحاسبة
--	---

مراحل الدرس	الأنشطة المرافقة لكل مرحلة	ملاحظات
العرض	<p><u>تصحيح التطبيق السابق :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • تمرين 15 صفحة 93 : أسرع كيفية هي كيفية الثالثة. • تمرين 16 صفحة 93 : <p>(أ) عدد التلاميذ الذين أعادوا السنة هو 4 . $\frac{1}{7} \times 28 = (1 \times 28) \div 7 = 28 \div 7 = 4$</p> <p>(ب) عدد الذكور في القسم هو 16 . $\frac{4}{7} \times 28 = 4 \times (28 \div 7) = 4 \times 4 = 16$</p> <p>(ج) الكسر الذي يمثل الإناث هو $\frac{3}{7}$.</p>  <p><u>تمرين :</u> اشترى الجد الدواء من الصيدلية بـ 3451 DA . هذا الدواء يكفيه لمدة ثلاثة أشهر .</p> <p>(1) احسب ثمن الدواء لمدة 6 أشهر ، 9 أشهر ، 12 شهراً .</p> <p>(2) إذا علمت أن الضمان الاجتماعي يُعوّض له أربعة أحماس المبلغ المدفوع للصيدلية، فاحسب قيمة التعويض لمدة 3 أشهر ثم 6 أشهر .</p> <p>(3) ما هو الكسر الذي يمثل الدواء غير المعوّض لمدة 3 أشهر ؟ احسب بالدينار قيمة هذا الدواء غير المعوّض .</p> <p><u>الحل :</u></p> <p>(1) • ثمن الدواء لمدة 6 أشهر هو 6902 DA . $3451 \times 2 = 6902$ • ثمن الدواء لمدة 9 أشهر هو 10353 DA . $3451 \times 3 = 10353$ • ثمن الدواء لمدة 12 شهراً هو 13804 DA . $3451 \times 4 = 13804$</p> <p>(2) قيمة التعويض لمدة 3 أشهر هي 2760,8 DA . $\frac{4}{5} \times 3451 = 2760,8$</p> <p>(3) قيمة التعويض لمدة 6 أشهر هي 5521,6 DA . $\frac{4}{5} \times 6902 = 5521,6$ (طريقة أخرى : $2760,8 \times 2 = 5521,6$).</p> <p>(4) الكسر الذي يُمثّل الدواء غير المعوّض لمدة 3 أشهر هو $\frac{1}{5}$.</p>  <p>قيمة الدواء غير المعوّض هي 690,2 DA . $\frac{1}{5} \times 3451 = 690,2$ (طريقة أخرى : $3451 - 2760,8 = 690,2$).</p>	
إعادة الاستثمار	واجب منزلي : تمرين 9 صفحة 92 .	