

الميدان : أنشطة عددية الوحدة التعليمية : الأعداد الطبيعية و الأعداد العشرية الموضوع : القسمة العشرية – تطبيقات الكفاءات المستهدفة : دعم التلميذ في تعيين حاصل القسمة العشرية لعدد طبيعي أو عشري على عدد طبيعي و تطبيق القسمة العشرية في وضعيات بسيطة	رقم المذكرة : 13 المستوى : الأول متوسط (1 م) المدة الزمنية : 1 ساعة الوسائل التعليمية المستخدمة : الآلة الحاسبة
---	--

ملاحظات	الأنشطة المرافقة لكل مرحلة	مراحل الدرس
	<div>تمرين 1 : أنجز عمليات القسمة العشرية الآتية</div> <div><div><div><div>5,2</div><div>40</div><div>40</div><div>4</div></div><div><div>6</div><div>0,8 6 6</div></div></div><div><div><div>2 4,9 6</div><div>0 9</div><div>1 6</div><div>0</div></div><div><div>8</div><div>3,1 2</div></div></div><div><div><div>1 4 5,2</div><div>2 5</div><div>1 2</div><div>0</div></div><div><div>3</div><div>4 8,4</div></div></div><div><div><div>1 0</div><div>3 0</div><div>2 0</div><div>6 0</div><div>4 0</div><div>5 0</div><div>1 0</div><div>3</div></div><div><div>7</div><div>1,4 2 8 5 7 1</div></div></div></div> <div>تمرين 2 : اشترت سعاد 24 كتاباً متماثلاً و دفعت 6000 DA . ما هو سعر الكتاب الواحد ؟</div> <div><div><div>الحل</div><div><div>العمليات</div><div><div>6 0 0 0</div><div>1 2 0</div><div>0</div><div>2 4</div><div>2 5 0</div></div></div><div><div>الأجوبة</div><div>سعر الكتاب الواحد هو 250 DA $6000 \div 24 = 250$</div></div></div></div> <div>تمرين 3 : يريد عبدالعزيز نقل 60 صندوقاً من الفواكه من منزله إلى المتجر بحيث يستطيع نقل 24 صندوقاً في المرة الواحدة. ما هو عدد المرات اللازمة لنقل كل الصناديق ؟</div> <div><div><div>الحل</div><div><div>العمليات</div><div><div>6 0</div><div>1 2 0</div><div>0</div><div>2 4</div><div>2,5</div></div></div><div><div>الأجوبة</div><div>عدد المرات اللازمة لنقل الصناديق هو 3 لأنه ينقل 48 صندوقاً في مرتين ($2 \times 24 = 48$) و يبقى 12 صندوقاً ($60 - 48 = 12$) ينقلها في المرة الثالثة.</div></div></div></div> <div>تمرين 4 : لقطع مسافة 280,5 km يسير سائق سيارة بسرعة متوسطة قدرها 66 km/h . ما هي المدة التي يستغرقها السائق لقطع هذه المسافة ؟ عبر عنها بالساعات و الدقائق.</div> <div><div><div>الحل</div><div><div>العمليات</div><div><div><div><div>× 0,2 5</div><div>6 0</div><div>0 0</div><div>1 5 0</div><div>1 5,0 0</div></div><div><div>2 8 0,5</div><div>1 6 5</div><div>3 3 0</div><div>0</div><div>6 6</div><div>4,2 5</div></div></div></div><div><div>الأجوبة</div><div>المدة التي يستغرقها السائق لقطع هذه المسافة هي 4,25 h $280,5 \div 66 = 4,25$ و بما أنّ 1 h = 60 min فإنّ المدة التي يستغرقها السائق لقطع هذه المسافة هي 4 h 15 min $0,25 \times 60 = 15$</div></div></div></div></div>	