

المقطع: 06	الميدان : أنشطة عددية
الكفاءة المستهدفة: حل وضعيات أو مشكلات حياتية تعتمد على استعمال عبارة حرفية	
رقم المذكرة: 12	الوضعية التعليمية: حل مشكلات باستعمال عبارة حرفية

مؤشر الكفاءة	سير الدرس	المدة الزمنية	مراحل الدرس
ضبط المكتسبات	ما هو محيط مستطيل بعده a و b ؟	من 5د إلى 10د	تقويم تشخيصي
الصعوبات التي يواجهها التلاميذ:	<p>النشاط:</p> <p>يزيد عدد أوراق دفتر لقمان على عدد أوراق دفتر كوثر بمقدار 50 ورقة:</p> <p>1/ أكتب عبارة حرفية للتعبير عن عدد أوراق دفتر لقمان بدلالة عدد أوراق دفتر كوثر</p> <p>2/ إذا كان عدد أوراق دفتر كوثر 240 ورقة فما عدد أوراق دفتر لقمان؟</p>	من 20د إلى 25د	تقويم بنائي
	<p>الحوصلة:</p> <p>القاعدة الحرفية هي مساواة تسمح بحساب مقدار بمعرفة مقادير أخرى. نعي بتطبيق قاعدة لحساب مقدار، تعويض المقادير المعلومة بأعداد ثم إجراء الحسابات.</p> <p>مثال:</p> <p>لحساب محيط مستطيل P طوله a و عرضه b.</p> <p>نستعمل القاعدة: $P=2(a+b)$.</p> <p>أحسب محيط المستطيل من أجل $a=6\text{cm}$ و $b=2\text{cm}$؟</p> $P=2(6+2)$ $P=2\times 8$ $P=16\text{cm}$ <p>محيط المستطيل هو : 16cm.</p> <p>ملاحظة:</p> <p>كتابة النتيجة بدلالة x هي ترجمتها بعبارة حرفية تتضمن x.</p>	5د	
نسبة استيعاب هذه الكفاءة	<p>تطبيق:</p> <p>اكتب محيط مثلث متقايس الأضلاع طول أحد أضلاعه x</p> <p>أحسبه من أجل $x = \frac{7}{3}$</p>	15د	تقويم نهائي
وضعيات تعالج الأخطاء و الصعوبات و الثغرات التي أبانت عنها مرحلة التقويم النهائي لدى المتعلمين	من الكتاب المدرسي:		أنشطة الدعم
	حل التمارين 17 و 18 صفحة 84		