

الميدان : تنظيم المعطيات	المستوى : 03 متوسط
المقطع : التنسابية	الوسائل : كراس الانشطة ، السبورة
الموارد المعرفية : النسبة المئوية	المراجع : الكتاب المدرسي ، المنهاج
الكفاءات المستهدفة : استعمال التنسابية في وضعيات تدخل فيها النسبة المئوية	الاستاذ : الوافي محمد

المراحل	مؤشرات الكفاءة	سير الدرس				
تهيئة وضعيات التعليم		استعد ص 87 نشاط 3 ص 88 (1) عدد السكان البالغين 15 سنة فأكثر :				
		$40 - 11.6 = 28.4$ مليون				
		ب) النسبة المئوية لهادئة الفئة :				
		<table border="1"> <tr> <td>40</td><td>10.8</td></tr> <tr> <td>100%</td><td>x</td></tr> </table>	40	10.8	100%	x
40	10.8					
100%	x					
		ج) عدد السكان في 2050 :				
		$\frac{28.4}{40} \times 100 = 71\%$				
		2) النسبة المئوية للمهندسين والمهندفات معا:				
		ان يكون المتعلم قادر على استعمال التنسابية في وضعيات تدخل فيها النسبة المئوية				
بناء الموارد		$\frac{155}{500} \times 100 = 31\%$				
		كتابة المعرفة ص 90 - النسبة المئوية				
استثمار		ت 12 ص 95				