

الميدان : أ . عددية	المستوى : 03 متوسط
المقطع : الحساب الحرفي	الوسائل : كراس الأنشطة ، السبورة
الموارد المعرفية : مقارنة عددين ناطقين	المراجع : الكتاب المدرسي ، المنهاج
الكفاءات المستهدفة : مقارنة عددين ناطقين	الأستاذ : الوافي محمد

المراحل	مؤشرات الكفاءة	سير الدرس																							
تهيئة وضعيات التعلم	ان يكون المتعلم قادرا على المقارنة بين عددين ناطقين	<u>أستعد ص 55</u> <u>نشاط 5 ص 57</u> (أ)																							
بناء الموارد		<table border="1"><thead><tr><th>a</th><th>b</th><th>مقارنة a و b</th><th>اشارة الفرق a-b</th></tr></thead><tbody><tr><td>$\frac{5}{7}$</td><td>$\frac{2}{3}$</td><td>$\frac{5}{7} > \frac{2}{3}$</td><td>موجب</td></tr><tr><td>$\frac{3}{4}$</td><td>$\frac{7}{9}$</td><td>$\frac{3}{4} < \frac{7}{9}$</td><td>سالب</td></tr><tr><td>$-\frac{8}{3}$</td><td>$\frac{5}{9}$</td><td>$-\frac{8}{3} < \frac{5}{9}$</td><td>سالب</td></tr><tr><td>$-\frac{1}{7}$</td><td>$-\frac{4}{9}$</td><td>$-\frac{1}{7} > -\frac{4}{9}$</td><td>موجب</td></tr><tr><td>$-\frac{5}{3}$</td><td>$-\frac{2}{7}$</td><td>$-\frac{5}{3} < -\frac{2}{7}$</td><td>سالب</td></tr></tbody></table> <p>(ب) أكمل ما يلي :</p> <p>إذا كان $a - b$ موجبا يكون a أكبر من b</p> <p>إذا كان $a - b$ سالبا يكون a اصغر من b</p> <p>(ج) عندما يكون a يساوي b فان $a - b = 0$</p> <p><u>كتابة المعرفة ص 60</u></p> <p>- مقارنة عددين ناطقين</p> <p><u>ت 30 ص 64</u></p>	a	b	مقارنة a و b	اشارة الفرق a-b	$\frac{5}{7}$	$\frac{2}{3}$	$\frac{5}{7} > \frac{2}{3}$	موجب	$\frac{3}{4}$	$\frac{7}{9}$	$\frac{3}{4} < \frac{7}{9}$	سالب	$-\frac{8}{3}$	$\frac{5}{9}$	$-\frac{8}{3} < \frac{5}{9}$	سالب	$-\frac{1}{7}$	$-\frac{4}{9}$	$-\frac{1}{7} > -\frac{4}{9}$	موجب	$-\frac{5}{3}$	$-\frac{2}{7}$	$-\frac{5}{3} < -\frac{2}{7}$
a	b	مقارنة a و b	اشارة الفرق a-b																						
$\frac{5}{7}$	$\frac{2}{3}$	$\frac{5}{7} > \frac{2}{3}$	موجب																						
$\frac{3}{4}$	$\frac{7}{9}$	$\frac{3}{4} < \frac{7}{9}$	سالب																						
$-\frac{8}{3}$	$\frac{5}{9}$	$-\frac{8}{3} < \frac{5}{9}$	سالب																						
$-\frac{1}{7}$	$-\frac{4}{9}$	$-\frac{1}{7} > -\frac{4}{9}$	موجب																						
$-\frac{5}{3}$	$-\frac{2}{7}$	$-\frac{5}{3} < -\frac{2}{7}$	سالب																						
استثمار																									