

ورقة عمل علاجية	☐ الاختبار التشخيصي	☐ الاختبار التكويني
المهارة	كتابة المتباينة باستعمال $\geq$ أو $\leq$	
اسم الطالب	الصف:	المادة: رياضيات
الأداء	أتقن ☐	لم يتقن ☐

شرح المهارة

كتابة المتباينة

المتباينات				
التعبير اللفظي	أصغر من أقل من	أكبر من أكثر من	أصغر من أو يساوي أقل من أو يساوي	أكبر من أو يساوي أكثر من أو يساوي
الرموز	$>$	$<$	$\geq$	$\leq$

المتباينات التي تشتمل على متغيرات هي جمل مفتوحة، وعند كتابة عدد ما مكان المتغير، فإنها تكون إما صحيحة وإما خاطئة.

التطبيق

مثال : اكتب متباينة لكل جملة :

١ مطاعم : عدد المقاعد في المطعم ١٥٠ مقعداً على الأكثر.

ليكن ق = عدد المقاعد $ق \geq ١٥٠$

٢ أدنى سن للحصول على رخصة قيادة هو ١٨ سنة.

$أ \leq ١٨$

التقييم

(١) المتباينة التي تعبر عن الجملة (لا تزيد التكلفة عن ٧٥٠ ريالاً) هي

أ	س > ٧٥٠	ب	س < ٧٥٠	ج	س ≤ ٧٥٠	د	س ≥ ٧٥٠
---	-----------	---	-----------	---	--------------	---	--------------

(٢) المتباينة التي تعبر عن الجملة (يتسع خزان الوقود لـ ٢٠ لتراً على الأقل) هي

أ	س > ٢٠	ب	س > ٢٠	ج	س ≤ ٢٠	د	س ≥ ٢٠
---	----------	---	----------	---	-------------	---	-------------