

ورقة عمل – رياضيات - الصف: ثاني ثانوي علمي
الفصل ٤ : العلاقات والدوال العكسية والجذرية الدرس ٣ : دوال ومتباينات الجذر التربيعي

❖ دوال الجذر التربيعي

اختاري الإجابة الصحيحة :

(١) مجال الدالة : $f(x) = \sqrt{4x}$

$$\{x|x > 0\}$$

$$\{x|x \geq 0\}$$

$$\{x|x > 4\}$$

$$\{x|x \geq 4\}$$

(٢) مدى الدالة : $f(x) = \sqrt{x-5}$

$$\{f(x)|f(x) \geq 5\}$$

$$\{f(x)|f(x) \geq 0\}$$

$$\{f(x)|f(x) \geq -5\}$$

$$\{f(x)|f(x) \leq 0\}$$

معلمة المادة : حورية العنزي