



بسم الله الرحمن الرحيم
قسم الرياضيات

الصف: السادس
ورقة عمل (١١)

الاسم:.....
الدرس: المتغيرات والتعابير الجبرية

الهدف: ١. معرفة الفرق بين التعابير الجبرية والغير جبرية
٢. حساب القيمة العددية للتعابير الجبرية

*السؤال الأول: اكتب تعبيرين جبريين ، وتعبريين غير جبريين.

تعبير غير جبري	تعبير جبري

*السؤال الثاني: القيمة العددية للتعبير الجبري (س + ص) ، عندما س = -٤ ، ص = ١٠ :

*السؤال الثالث: اذا علمت ان س = ٥ ، ص = -٨ . أوجد قيمة التعابير الجبرية الآتية:

$$(١) \text{ س } - \text{ ص } =$$

$$(٢) (-٣ \text{ س } + ٢ \text{ ص } =$$

$$(٣) \text{ ص } - ٢ \text{ س } =$$