

قسم الرياضيات

ورقة عمل ( 2 )

الصف : التاسع

معلمة المادة : هديل عابنة

مادة الرياضيات

نوع ورقة العمل : تدريبية

اليوم والتاريخ :

الوحدة ( 1 ) : المتباينات الخطية

اسم الطالب :

• الهدف : حل المتباينات المركبة ومتباينات القيمة المطلقة .

( 1 ) حل كل من المتباينات الآتية ، ثم مثل الحل على خط الأعداد ، ثم عبر عنه برمز الفترة :

$$3b - 1 < 7 \text{ or } 4b + 1 > 9$$

$$4 + k > 3 \text{ or } 6k < -30$$

$$-9 < -2s - 1 \leq -7$$

$$7 \leq 3 - 2p < 11$$

$$2|x+3|=8$$

$$|5x - 8| + 14 = 12$$

$$|x - 6| + 4 > 1$$

$$\left| \frac{2-3x}{5} \right| \geq 2$$