مدرسة التسامح الشاملة - عين جرّار
ص.ب 6314 **ام الفحم** 30010
تلفاكس 04-6319922

בית ספר מקיף אלתסאמוח עין גראר
ת.ד 6314 א.א.פחם 30010
טלפקס 04-6319922

تحليل إلى عوامل – اختزال كسور جبرية

ملاحظة

عليك تحويل لوحة المفاتيح للغة الإنجليزية، وكتابة الإجابة بدون فراغات.

وأما القوة نكتبها باستخدام هذه الإشارة ^

بسط التمارين التالية باستخدام طرق التحليل الى عوامل، وسجل الإجابة النهائية في المستطيل (الخط هو خط الكسر للإجابة):

$$\frac{6+10x}{2} = \underline{\qquad\qquad}$$

$$\frac{x^2+18x}{x} = \underline{\qquad\qquad}$$

$$\frac{x^2-11x}{x-11} = \underline{\qquad\qquad}$$

$$\frac{a^2-36}{a-6} = \underline{\qquad\qquad}$$

$$\frac{36-x^2}{x-6} = \underline{\qquad\qquad}$$

$$\frac{x^2-100}{2x-20} = \underline{\qquad\qquad}$$

$$\frac{x^2+4x}{x^2-16} = \underline{\qquad\qquad}$$

$$\frac{a^2+3a}{9-a^2} = \underline{\qquad\qquad}$$

$$\frac{3x+18}{x^2+12x+36} = \underline{\qquad\qquad}$$

$$\frac{45-5x^2}{x^2-6x+9} = \underline{\qquad\qquad}$$

$$\frac{x^2+17x+16}{5x+5} = \underline{\qquad\qquad}$$

$$\frac{x^3-6x^2+9x}{2x^2-18} = \underline{\qquad\qquad}$$

$$\frac{x^2-14x+49}{3x-21} = \underline{\qquad\qquad}$$

☺ عبير قعدان ☺