

# فرض محروس رقم 1

مادة الرياضيات  
السنة الثانية الثانية إعدادي  
السنة الدراسية 2008

Préparer par : Pr. ELBARAKA ABDELMOUNAIM

( 5,5) :1

$$\frac{-125}{-110} ; \frac{-108}{9} \quad \frac{160}{-460} ; \quad ; \frac{4 \times 99}{18 \times 11 \times (-2)}$$

$$\frac{-3}{5} = \frac{\dots\dots}{-35} = \frac{15}{\dots\dots} = \frac{\dots\dots}{2,5} = \frac{-90}{\dots\dots} = \frac{0,3}{\dots\dots}$$

( 6):2

$$\frac{8}{7} \quad \frac{-8}{7} \quad -1$$
$$\frac{-1515}{15} \quad \frac{202}{2} \quad -2$$
$$\frac{3}{303} \quad \frac{23}{2323} \quad -3$$

( 6) :3

$$A = \frac{-1}{3} + \frac{5}{9} \quad ; \quad B = -5 - \frac{3}{8}$$

$$C = \frac{25}{21} - \frac{-3}{12} \quad ; \quad D = \left( -\frac{4}{7} - \frac{2}{9} \right) + \left( \frac{4}{7} - \frac{2}{9} \right)$$

$$E = \frac{1}{4} + \frac{15}{36} + \frac{1}{-4} - \frac{5}{12}$$

( 2,5) :4

$$A = (x + 2)(x - 1) - x^2$$

-2

:

$$B = 2002 \times 1999 - 2002^2$$