

**Trinôme du second degré****Professeur : M. BA****Classe : 2ndL****Durée : 10 minutes****Note :     /5****Nom de l'élève :** \_\_\_\_\_

$$A(x) = 2x^2 - 4x - 30$$

1. Calculer le discriminant  $\Delta$
2. Donner la forme canonique
3. Factoriser le trinôme (si possible)

PGB