

<u>Nom</u> :	1° L . D .	Mathématiques
<u>Prénom</u> :	<u>Devoir Maison</u>	<u>App</u> :

Exercice 1.

Soit l'expression : $p(x) = (2x - 3)(4x + 8)$

A l'aide du tableau, ci-dessous à compléter, résoudre l'inéquation :

$$p(x) \leq 0$$

x	$-\infty$	-2	$1,5$	$+\infty$
$(2x - 3)$				
$(4x + 8)$				
$P(x)$				

Conclusion :

Exercice 2.

Dans une entreprise, un responsable a relevé le temps de chargement ou de déchargement des camions qui se présentent dans cette entreprise, au secteur réception ou envoi des marchandises.

Il a obtenu les résultats suivants, pour une demi-journée.
Compléter le tableau proposé, à la page suivante puis calculer, successivement la moyenne statistique, l'écart type et la médiane (par le calcul) de cette série statistique.

Arrondir les résultats à une seconde près.

