





AUTOMATISMES

Classe :

NOM :

Prénom :

Mettre le symbole  à chaque réponse correcte et le symbole  en cas d'erreur.

Liste des automatismes 2 nd e Bac Pro	Suivi						
A1 Calcul d'une fréquence.							
A2 Utilisation des pourcentages.							
A3 Expression d'un nombre donné en écriture décimale ou fractionnaire sous forme d'un pourcentage et réciproquement.							
A4 Calcul d'une moyenne.							
A5 Calculs avec les puissances de 10.							
A6 Écriture d'un nombre en notation scientifique.							
A7 Comparaison des fractions simples entre elles ou avec des nombres décimaux.							
A8 Additions de fractions, multiplication de fractions.							
A9 Développement, factorisation, réduction d'expressions littérales.							
A10 Transformation de formules (par exemple $U = RI$, $d = vt...$), expression d'une variable en fonction des autres.							
A11 Résolutions d'équations du type $ax = b$ et $a + x = b$, avec a et b entiers relatifs.							
A12 Utilisation des différentes procédures de calcul d'une quatrième proportionnelle.							
A13 Application et calcul d'un pourcentage ou d'une échelle.							
A14 Repérage dans un plan rapporté à un repère orthogonal.							
A15 Recherche d'image et d'antécédents d'un nombre par une fonction.							
A16 Utilisation des procédures de résolution graphique d'équations.							
A17 Conversions d'unités de longueur, d'aire et de volume.							
A18 Reconnaissance des configurations de Pythagore et de Thales.							
A19 Détermination d'un arrondi, d'une valeur approchée.							
A20 Expression d'un résultat dans une unité adaptée.							
A21 Vérification de la cohérence grandeur - unité d'une mesure.							
A22 Calcul de l'aire d'un carré, d'un rectangle, d'un disque.							
A23							
A24							
A25							
A26							
A27							
A28							
A29							
A30							