

## TESTS DE VITESSE LYCEES

### VITESSE LYCEE – MOYENNES ET ECARTS TYPES

*Enquête réalisée par le GGRE entre mars et mai 2015*

#### **Seconde**

<i>Effectifs</i>	Vit. normale	Vit. accélérée	Endurance 5mn
Moyenne	136	162	576
Moins 1 écart-type*	114	140	461
Moins 2 écart-types*	91	118	346
* Ecart-type	23	22	115

#### **Première**

<i>Effectifs</i>	Vit. normale	Vit. accélérée	Endurance 5mn
Moyenne	138	167	594
Moins 1 écart-type*	115	145	480
Moins 2 écart-types*	93	123	366
* Ecart-type	22	22	114

#### **Terminale**

<i>Effectifs</i>	Vit. normale	Vit. accélérée	Endurance 5mn
Moyenne	138	168	590
Moins 1 écart-type*	115	144	479
Moins 2 écart-types*	92	120	368
* Ecart-type	23	24	111

#### **Capacité d'accélération**

Seconde	Première	Terminale
26	29	29

*La capacité d'accélération correspond à la différence entre la vitesse accélérée et la vitesse normale.*

**Attention :** certains résultats des lignes "Moins un écart-type" et "Moins deux écart-types" ne correspondent pas à la soustraction exacte attendue. En effet, pour plus de rigueur, les soustractions ont été faites à partir des valeurs exactes des moyennes et des écart-types (c'est à dire avec plusieurs chiffres après la virgule). Pour une utilisation plus facile de ces données dans votre pratique quotidienne, le résultat retenu dans le tableau a été le nombre entier le plus proche de cette valeur exacte obtenue.