

## × Feuille d'activité : Variation du taux de participation électorale

### 2011-2021

Calculez la variation du taux de participation électorale pour chaque groupe d'âge. Utilisez le tableau de données « Participation électorale par groupe d'âge aux élections fédérales, 2011-2021 » pour déterminer la variation en points de pourcentage et en pourcentage durant différentes périodes. Choisissez les années que vous voulez comparer et écrivez vos résultats dans le tableau.

$a$  = année

Variation du taux de participation électorale par groupe d'âge				
Groupe d'âge	De _____ à _____		De _____ à _____	
	Variation en points de pourcentage $a_2 - a_1$	Variation en pourcentage (%) $[(a_2 - a_1) \div a_1] \times 100$	Variation en points de pourcentage $a_2 - a_1$	Variation en pourcentage (%) $[(a_2 - a_1) \div a_1] \times 100$
18-24 ans				
25-34 ans				
35-44 ans				
45-54 ans				
55-64 ans				
65-74 ans				
75 ans et plus				
<b>Tous les groupes d'âge</b>				

**Exemple 1 :**  
Variation en points de pourcentage de 2011 à 2015

$a_1 = 38,8$   
 $a_2 = 57,1$   
 $a_2 - a_1$   
 $57,1 - 38,8$   
 $+18,3$

**Exemple 2 :**  
Variation en pourcentage (%) de 2015 à 2019

$a_1 = 57,1$   
 $a_2 = 53,9$   
 $[(a_2 - a_1) \div a_1] \times 100$   
 $[(53,9 - 57,1) \div 57,1] \times 100$   
 $(-3,2 \div 57,1) \times 100$   
 $-5,6 \%$