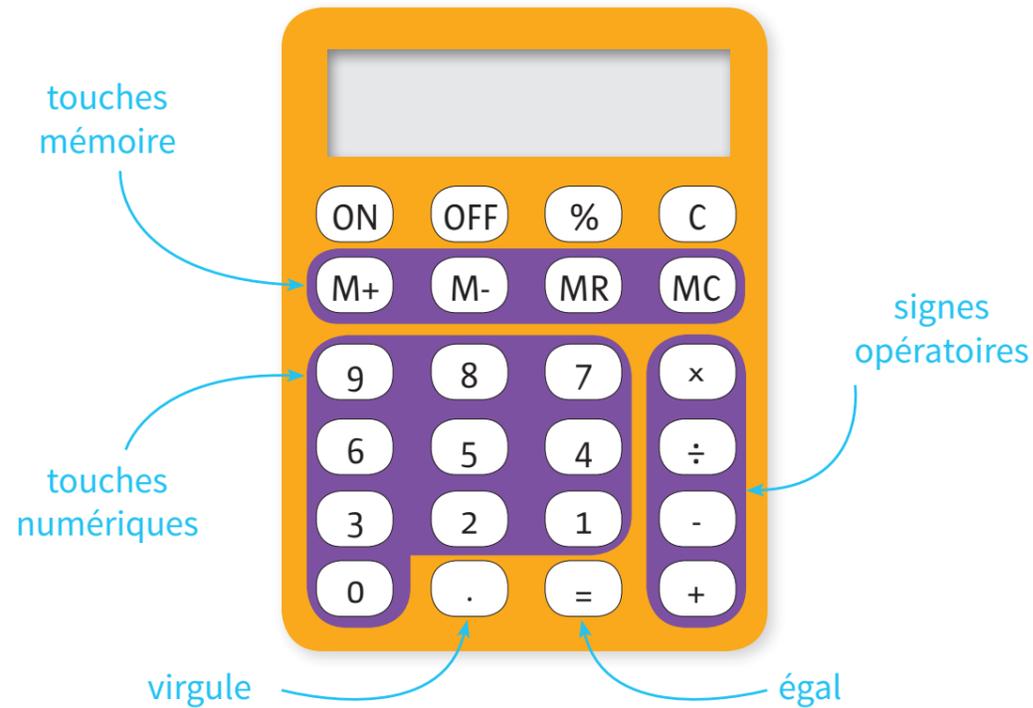


## II. Utiliser une calculatrice



Une calculatrice permet de calculer plus rapidement ou de vérifier les calculs effectués à la main. Attention, cependant, une calculatrice ne raisonne pas ; elle ne fait qu'exécuter les ordres qu'on lui donne.



### Résoudre rapidement un problème de division

Tu cherches le nombre de cars de 42 places nécessaires pour emmener 546 élèves faire une sortie.

Tu allumes ta calculatrice en appuyant sur la touche **ON**

Sur ta calculatrice, tu tapes : **5** **4** **6**

Tu appuies sur la touche **÷**, « diviser »

Tu tapes sur les touches **4** et **2** pour écrire : **42**

Enfin, pour obtenir le résultat de la division, tu tapes sur la touche **=**, « égale ».

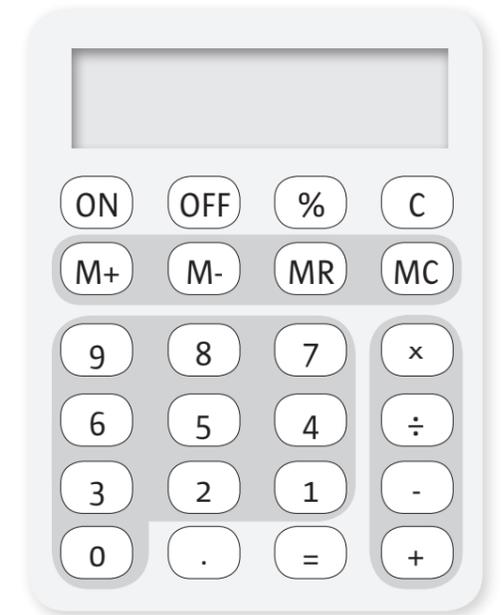
Le résultat s'affiche : **13**

Il faudra donc 13 cars pour emmener les 546 élèves en sortie.

- 1 Colorie les touches sur lesquelles tu dois appuyer pour effectuer cette division :  $546,2 \div 18 = \dots$   
Effectue le calcul et écris le résultat.



**Conseil**  
Sur une calculatrice, on met la virgule en appuyant sur la touche **.** ou **,**.



- 2 Max doit ranger sa collection de 2 184 timbres dans un album de 91 pages.  
**Combien de timbres placera-t-il par page ?**  
Utilise ta calculatrice pour trouver le résultat.

$$\dots \div \dots = \dots$$

Il placera ..... timbres par page.

**N'oublie pas**  
Pense à remettre ta calculatrice à zéro après chaque calcul en appuyant sur la touche

**C**

- 3 Max tape une autre division et obtient : 781. Malheureusement, il a oublié laquelle de ces deux divisions a donné ce résultat.  
**Tape ces deux divisions et indique laquelle des deux est la bonne en l'entourant.**

$$6\ 482 \div 8 = \dots$$

$$6\ 248 \div 8 = \dots$$



- 4 Effectue ces calculs en utilisant ta calculatrice.

$$2\ 075 \div 9 = \dots$$

$$896 \div 14 = \dots$$

$$573 \div 65 = \dots$$

$$17,59 \div 34 = \dots$$

$$604 \div 67 = \dots$$

$$4\ 002,1 \div 52 = \dots$$