

Auto-évaluation 3 page 49

Sésamath

Maths 2de



En 2013, 778200 candidats se sont présentés à la série générale de l'examen du Diplôme National du Brevet, 84.5 % ont été reçu et neuf candidats sur 10 maîtrisaient le socle commun de compétences.

- 1 Combien de candidats ont été reçus?
- 2 Combien de candidats ont la maîtrise du socle commun de compétences?

- 1 Combien de candidats ont été reçus?

1 Combien de candidats ont été reçus?

84,5% des 778200 candidats ont été reçus.

1 Combien de candidats ont été reçus?

84,5% des 778200 candidats ont été reçus.

On calcule : $\frac{84,5}{100} \times 778200$

1 Combien de candidats ont été reçus?

84,5% des 778200 candidats ont été reçus.

On calcule : $\frac{84,5}{100} \times 778200$

$$\frac{84,5}{100} \times 778200 = 657579$$

1 Combien de candidats ont été reçus?

84,5% des 778200 candidats ont été reçus.

On calcule : $\frac{84,5}{100} \times 778200$

$$\frac{84,5}{100} \times 778200 = 657579$$

657579 candidats ont été reçus.

- 2 Combien de candidats ont la maîtrise du socle commun de compétences?

- 2 Combien de candidats ont la maîtrise du socle commun de compétences?

9 candidats sur 10 ont la maîtrise du socle commun de connaissance.

C'est à dire $\frac{9}{10}$ des 778200 candidats.

- 2 Combien de candidats ont la maîtrise du socle commun de compétences?

9 candidats sur 10 ont la maîtrise du socle commun de connaissance.

C'est à dire $\frac{9}{10}$ des 778200 candidats.

$$\frac{9}{10} \times 778200 = 700380$$

- 2 Combien de candidats ont la maîtrise du socle commun de compétences?

9 candidats sur 10 ont la maîtrise du socle commun de connaissance.

C'est à dire $\frac{9}{10}$ des 778200 candidats.

$$\frac{9}{10} \times 778200 = 700380$$

700380 candidats ont la maîtrise du socle commun de connaissance.