Maths 8H **Critères de divisibilité (je progresse)** Prénom :

Apprends-les par cœur :

Un nombre est divisible par :

2 si le dernier chiffre est **0, 2, 4, 6 ou 8**

3 si la **somme** des chiffres est **divisible par 3**

4 si les deux derniers chiffres se **divisent par 4** ou finissent par **00**

5 si le dernier chiffre est **5** ou **0**

6 s'il est à la fois **divisible par 2 et par 3**

9 si la **somme** des chiffres **est divisible par 9**

10 si le dernier chiffre est **0**

12 s'il est à la fois **divisible par 3 et 4**

15 s'il est à la fois **divisible par 3 et 5**

25 si les **deux derniers chiffres** sont **00, 25, 50 ou 75**

50 si les **deux derniers chiffres** sont **00 ou 50**

100 si les **deux derniers chiffres** sont **00**

Complète par une croix chaque fois que c'est possible.

Est divisible par	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**9**	**10**	**12**	**15**	**25**	**50**	**100**
731'448												
2'112												
64'867												
5'334												
147'800												
65'556												
505'000												
1'625												
133'875												