1. Doplňte vynechanou cifru a tak, aby vzniklo číslo, které je dělitelné třemi. Uveďte všechny možnosti

a) 107a2

b) 72a38

c) 1a3452

2. Doplňte vynechanou cifru a tak, aby vzniklo číslo, které je dělitelné čtyřmi. Uveďte všechny možnosti

a) 126a2

b) 1349a4

c) 23a780

d) 137a9

3. Kolik různých trojciferných čísel dělitelných šesti můžeme sestavit z následujících číslic, můžeme-li každou použít jen jednou? Vypište je.

a) 2; 4; 6

b) 1; 4; 5

c) 3; 4; 7