

1. Do ponumerowania stron w książce użyto 672 cyfr. Jaki jest numer ostatniej strony?
2. O pewnych dwóch liczbach wiadomo, że jedna z nich jest 16 razy większa niż druga i jednocześnie jest od niej o 17445 większa. Znajdź te liczby. Zapisz obliczenia.
3. Uzupełnij luki w poniższym tekście.  
Bajkowy biznesmen umieścił na lokacie 100 tys. złotych. Co roku wartość ta miała się podwajać pod warunkiem, że biznesmen nie wypłaci ani grosza. Gdyby tak było, to po ..... latach wartość lokaty przekroczyłaby 100 milionów złotych. Jeśli biznesmen wytrwa 15 lat, to wartość ta przekroczy ..... zł.
4. Rozszyfruj mnożenie przedstawione obok.

$$\begin{array}{r}
 836 \\
 \cdot \quad \square\square \\
 \hline
 \square\square \\
 \square\square \\
 + \square\square\square\square \\
 \hline
 6\square\square\square\square
 \end{array}$$

5. Ciocia Ania, wielbicielka róż, ma w ogrodzie róże białe, czerwone, żółte i różowe. Nie licząc białych róż, pozostałych ma w sumie 22, nie licząc czerwonych - 23, bez róż żółtych pozostałych jest 27, a bez różowych - 24. Ile róż rośnie w ogrodzie cioci Ani?