

BUKIETY MATEMATYCZNE DLA GIMNAZJUM

<http://www.mat.uni.torun.pl/~kolka/>

29 X 2002

Bukiet 3

1. Znajdź:

a) najmniejszą, b) największą
liczbę postaci

$$\frac{ABC}{7},$$

gdzie ABC jest liczbą trzycyfrową.

2. Które liczby naturalne można przedstawić w postaci

$$\frac{ABC}{7},$$

gdzie ABC jest liczbą trzycyfrową?

3. Ile jest liczb trzycyfrowych podzielnych przez 7?