

LISTOPAD

1. Oblicz:
 - a. $\log_3 3^{20}$
 - b. $\log_8 7 - \log_8 14$
 - c. $3^{7 \log_3 2}$
2. Przekształć wzór $\frac{1}{R} = \frac{1}{R_1} + \frac{1}{R_2}$, tak aby wyznaczyć R.
3. Wykaż, że suma czterech kolejnych liczb całkowitych nieparzystych jest podzielna przez 8.