1. Wykonano mnożenie dwóch liczb w układzie dwójkowym

□◇□□ \* ◇□□ = ◇□□□□

1. który z symboli oznacza 1, a który 0 ?
2. podaj odpowiednik tego działania i wynik w systemie dziesiętnym

2. W jakim systemie dokonano następującej operacji dodawania:

1343+2441=4004

Odczytaj to działanie w systemie dziesiętnym

3. Rozszyfruj w jakim układzie wykonano to działanie i jakie to liczby (4)

♥♦♠(102)+ ♠♦(20)=♥♣♣(122)

wiedząc, że odpowiednikiem tego działania w systemie dziesiętnym jest 18+8=26.

1. Podaj dziesiętną wartość tego wyrażenia:

(101.1101+1011)\*11.01

(1011.11-111)/101.1

1. Zamień liczby 34.25, 12.125, 33.5, 28 na postać binarną. Następnie dodaj je w postaci binarnej. Otrzymany wynik zamień na postać decymalną. Czy otrzymałeś 107.875?
2. Dokonaj działań w systemie ósemkowym:

234.435+254.654=

100.23-66.44=

23.44\*12.77=

1725.6/345.12=172560:34512