



Zadanie 1 Wypisz dzielniki liczb 18 i 30 i podaj NWD.

_____ / 2 pkt

18: _____ 30: _____

wspólne: _____ $\text{NWD}(18, 30) =$ _____

Zadanie 2 Wypisz kolejne wielokrotności liczby 10, aż trafisz na wielokrotność liczby 8. Podaj NWW (8, 10).

_____ / 1 pkt

Wielokrotności liczby 10: _____ NWW (8, 10) = _____

Zadanie 3 Oblicz w pamięci.

_____ / 2 pkt

a) $\text{NWD}(12, 16) = \underline{\hspace{2cm}}$

b) $\text{NWD}(5, 9) = \underline{\hspace{2cm}}$

c) $NWW(3, 8) = \underline{\hspace{2cm}}$

d) $NWW(6, 15) =$ _____

Zadanie 4 Zapisz rozkład obu liczb na czynniki pierwsze, a potem podaj NWD i NWW.

_____ / 3 pkt

40 = _____ 60 = _____

NWD (40, 60) = _____ NWW (40, 60) = _____



Zadanie 5

Ola ma 36 kredek i 54 flamastry. Pakuje wszystko do jednakowych paczek i chce, żeby _____ / 2 pkt
paczek było jak najwięcej. Ile będzie paczek i co znajdzie się w każdej?

Obliczenia:

Odp. _____