Bukiety matematyczne dla szkoły podstawowej

22 X 2002 *Bukiet 2*

Zadanie 1. Dlaczego iloczyn dowolnych dwóch kolejnych liczb naturalnych jest parzysty, a iloczyn dowolnych trzech kolejnych liczb naturalnych jest podzielny przez 3?

Zadanie 2. Zauważ, że zawsze jedna z dwóch kolejnych liczb parzystych dzieli się przez 4.

Zadanie 3. Znajdź największą liczbę, przez którą jest podzielny każdy iloczyn czterech kolejnych liczb naturalnych.

Bukiety matematyczne dla szkoły podstawowej

22 X 2002 *Bukiet 2*

Zadanie 1. Dlaczego iloczyn dowolnych dwóch kolejnych liczb naturalnych jest parzysty, a iloczyn dowolnych trzech kolejnych liczb naturalnych jest podzielny przez 3?

Zadanie 2. Zauważ, że zawsze jedna z dwóch kolejnych liczb parzystych dzieli się przez 4.

Zadanie 3. Znajdź największą liczbę, przez którą jest podzielny każdy iloczyn czterech kolejnych liczb naturalnych.

Bukiety matematyczne dla szkoły podstawowej

22 X 2002 *Bukiet 2*

Zadanie 1. Dlaczego iloczyn dowolnych dwóch kolejnych liczb naturalnych jest parzysty, a iloczyn dowolnych trzech kolejnych liczb naturalnych jest podzielny przez 3?

Zadanie 2. Zauważ, że zawsze jedna z dwóch kolejnych liczb parzystych dzieli się przez 4.

Zadanie 3. Znajdź największą liczbę, przez którą jest podzielny każdy iloczyn czterech kolejnych liczb naturalnych.

Bukiety matematyczne dla szkoły podstawowej

22 X 2002 *Bukiet 2*

Zadanie 1. Dlaczego iloczyn dowolnych dwóch kolejnych liczb naturalnych jest parzysty, a iloczyn dowolnych trzech kolejnych liczb naturalnych jest podzielny przez 3?

Zadanie 2. Zauważ, że zawsze jedna z dwóch kolejnych liczb parzystych dzieli się przez 4.

Zadanie 3. Znajdź największą liczbę, przez którą jest podzielny każdy iloczyn czterech kolejnych liczb naturalnych.

Bukiety matematyczne dla szkoły podstawowej

22 X 2002 *Bukiet 2*

Zadanie 1. Dlaczego iloczyn dowolnych dwóch kolejnych liczb naturalnych jest parzysty, a iloczyn dowolnych trzech kolejnych liczb naturalnych jest podzielny przez 3?

Zadanie 2. Zauważ, że zawsze jedna z dwóch kolejnych liczb parzystych dzieli się przez 4.

Zadanie 3. Znajdź największą liczbę, przez którą jest podzielny każdy iloczyn czterech kolejnych liczb naturalnych.

Bukiety matematyczne dla szkoły podstawowej

22 X 2002 *Bukiet 2*

Zadanie 1. Dlaczego iloczyn dowolnych dwóch kolejnych liczb naturalnych jest parzysty, a iloczyn dowolnych trzech kolejnych liczb naturalnych jest podzielny przez 3?

Zadanie 2. Zauważ, że zawsze jedna z dwóch kolejnych liczb parzystych dzieli się przez 4.

Zadanie 3. Znajdź największą liczbę, przez którą jest podzielny każdy iloczyn czterech kolejnych liczb naturalnych.

Bukiety matematyczne dla szkoły podstawowej

22 X 2002 *Bukiet 2*

Zadanie 1. Dlaczego iloczyn dowolnych dwóch kolejnych liczb naturalnych jest parzysty, a iloczyn dowolnych trzech kolejnych liczb naturalnych jest podzielny przez 3?

Zadanie 2. Zauważ, że zawsze jedna z dwóch kolejnych liczb parzystych dzieli się przez 4.

Zadanie 3. Znajdź największą liczbę, przez którą jest podzielny każdy iloczyn czterech kolejnych liczb naturalnych.