

XXIV NUDNA MATEMATYKA

klasa V szk. podst. – PÓŁFINAŁ – ZESTAW A

Zadanie 1.

Asia, Kasia i Basia kupiły 36 jabłek. Wiemy, że Kasia kupiła dwa razy więcej niż Asia. Ile każda z nich mogła kupić jabłek jeżeli wiemy, że Asia kupiła ich więcej niż 4, ale nie więcej niż dziesięć?

Asia
Kasia
Basia

Zadanie 2.

Osiem osób stoi w kółeczku i rzucają do siebie piłką.
Ile osób będzie uczestniczyło w grze, jeżeli rzucać będą co:

- a) 14 osób,
- b) 24 osoby,
- c) 54 osoby?

Zadanie 3.

Na ile części trzema różnymi prostymi możesz podzielić trójkąt?
Do każdej możliwej liczby części zrób szkicowy rysunek.

XXIV NUDNA MATEMATYKA

klasa V szk. podst. – PÓŁFINAŁ – ZESTAW B

Zadanie 1.

Asia, Kasia i Basia kupiły 36 jabłek. Wiemy, że Kasia kupiła trzy razy więcej niż Asia.
Ile każda z nich mogła kupić jabłek jeżeli wiemy, że Asia kupiła ich nie mniej niż 3, ale mniej niż 9?

Asia
Kasia
Basia

Zadanie 2.

Osiem osób stoi w kółeczku i rzucają do siebie piłką.
Ile osób będzie uczestniczyło w grze, jeżeli rzucać będą co:

- a) 12 osób,
- b) 22 osoby,
- c) 52 osoby?

Zadanie 3.

Na ile części trzema różnymi prostymi możesz podzielić prostokąt?
Do każdej możliwej liczby części zrób szkicowy rysunek.