

XXII NUDNA MATEMATYKA

KLASA IV SZKOŁY PODSTAWOWEJ – eliminacje

ZADANIE 1

Tata Basi jest marynarzem i często wypływa na długie rejsy, a Basia zawsze go odprowadza do portu i z utęsknieniem czeka na powrót taty. Wiadomo, że tato wypłynął w rejs w poniedziałek o 7 rano. Tata wraca również zawsze o 7 rano.

W jaki dzień tygodnia wróci, jeśli rejs ma trwać:

- a) 17 dni
- b) 72 dni
- c) 771 dni

Odp. a) b) c)

ZADANIE 2

Adam ma 8 arkuszy papieru. Jeden z nich podzielił na dwie części, jeden na 3, a jeszcze jeden na 5 części. Ile kawałków papieru ma teraz?

Odp.:

ZADANIE 3

Wpisz w poniższy diagram liczby jednocyfrowe (tym samym figurom odpowiadają te same liczby, a różnym figurom odpowiadają różne liczby) tak, aby uzyskać poprawne działania:

$$\diamond + \triangle = \square$$

+

+

+

$$\diamond + \diamond = \heartsuit$$

=

=

=

$$\heartsuit + \square = 17$$

Odp.: $\diamond = \dots\dots\dots$, $\triangle = \dots\dots\dots$, $\square = \dots\dots\dots$, $\heartsuit = \dots\dots\dots$

ZADANIE 4

Podziel figury (wzdłuż kratek) na

a) trzy identyczne części:

b) pięć identycznych części:

