

# „OMNIBUS MATEMATYCZNY”

## Klasa III ZESTAW II

### **Zad. 1. (3 pkt)**

Marcin zapisał kolejno liczby w pewnej zależności:

VIII, X, XIV, XIX, ....., ....., .....

Zapisz trzy kolejne liczby kontynuując zapis w tej zależności.

.....

### **Zad. 2 (4 pkt)**

Klasa trzecia zorganizowała wycieczkę. Gdy uczniowie ustawili się w pary jedna osoba była bez pary. Podobnie, kiedy ustawili się w trójki oraz w czwórki, też jedna osoba była bez pary. Dopiero po ustawieniu się w piątki nikt nie pozostał sam. Ilu uczniów było w klasie?

Rozwiązanie:

Odpowiedź: .....

### **Zad. 3 (5 pkt)**

Na planszy złożonej z 16 pól należy rozstawić pionki w taki sposób, aby na każdym polu znajdował się jeden pionek, a liczba pionków w wierszu lub kolumnie jest wyznaczona przez cyfrę znajdującą się obok wiersza lub kolumną. Wynika z tego, że pod znakiem „?” kryje się liczba:

	1	2	?	1
2				
1				
3				
1				

Termin nadsyłania prac: 10 marca 2018 r.