

## Zadanie

Nasz klient zajmuje się sprzedażą internetową produktu 'A'. W zależności od wielkości zamówienia produkt 'A' należy pakować do odpowiednich kartonów, zarówno pod względem liczby kartonów oraz ich wielkości.

karton mały - pojemność 3 szt

karton średni - pojemność 6 szt

karton duży - pojemność 9 szt

karton zbiorczy – do niego pakujemy pozostałe kartony

Należy przygotować metodę przyjmującą jako argument wielkość zamówienia, zwracającą informacje o liczbie i rodzajach potrzebnych kartonów dla zapakowania zlecenia.

Metodę należy przygotować w taki sposób aby obsługiwała zlecenia do wielkości 100 szt.

Do rozwiązania należy dołączyć niezbędne testy jednostkowe.

Rozwiązanie należy zdeponować w repozytorium github.

wielkość zamówienia	karton mały	karton średni	karton duży	karton zbiorczy
1	1			
2	1			
3	1			
4		1		
5		1		
6		1		
7			1	
8			1	
9			1	
10		2		1
11		2		1
12		2		1
13			2	1
14			2	1
15			2	1
16			2	1
17			2	1
18			2	1
19	1		2	1
20	1		2	1
21	1		2	1
22		1	2	1
23		1	2	1
24		1	2	1
25			3	1
26			3	1
27			3	1
28	1		3	2
29	1		3	2
30	1		3	2
31		1	3	2
32		1	3	2
33		1	3	2
34			4	2
35			4	2
36			4	2