Klasa VI matematyka 2 IV 20

**Temat: Kupowanie w promocji.**

Umiecie już obliczyć procent z danej liczby. Dziś dowiecie się jak obliczyć promocyjną cenę towaru na przykładzie obniżki ceny tabletu i piłki.

Przykład 1.

Cena tabletu przed obniżką (**cena początkowa**): **1200 zł**

Obniżka ceny o: **10%**

Obliczmy najpierw ile to jest 10% z 1200zł:

10% = 10/100 = 1/10

1/10 z 1200 = 1/10\*1200 = 120zł - tyle wynosi **kwota obniżki w zł**

Obliczmy zatem **nową cenę tabletu** po obniżce o 10%:

W tym celu odejmiemy kwotę obniżki od **ceny początkowej**.

**1200zł** - 120zł = **1080zł** - tyle zapłacimy za tablet w promocyjnej cenie

Przykład 2:

Cena piłki przed obniżką: **80zł**

Obniżka ceny o: **25%**

Obliczmy najpierw ile to jest 25% z 80zł:

25% = ¼

¼ z 80 = ¼ \* 80 = 20zł - to jest **obniżka w złotych**,

którą odejmiemy od **ceny początkowej**:

80zł - 20zł = ........ to jest już bardzo łatwe

**Ćwiczenie do samodzielnego wykonania w zeszycie i do sprawdzenia:**

Oblicz cenę po obniżce o 20% towarów, których cena początkowa wynosiła:

1. Bluza: 70zł

2. Buty sportowe: 160zł

3. Spodnie: 90zł