



## Moduł 2.

### Wykorzystanie programu Excel do zadań analitycznych

## Rozdział 8.

### Wykorzystanie funkcji logicznych i warunkowych do analizy danych

---

#### Ćwiczenie 3

##### Co należy zrobić:

- Zaloguj się do **OneDrive** (dawniej SkyDrive)
- Otwórz plik **Excel9E\_C3VAT**.

Zawiera kilka arkuszy informacyjnych i dwa potrzebne do wykonania ćwiczenia: **Faktury** i **VAT** o zawartości przedstawionej na rysunkach 1 i 2.

Kategoria	VAT
Cukier	8%
Czasopisma	8%
Jaja	8%
Książki	5%
Mięso	5%
Nabiał	5%
Obuwie	23%
Odzież	23%
Oleje i tłuszcze jadalne	5%
Orzechy	5%
Owoce	5%
Pieczywo	8%
Ryby	5%
Warzywa	8%
Zastawa	23%

Rysunek 1. Arkusz **VAT** ze skoroszytu **Excel9E\_C3VAT**



Arkusz **Faktury** zawiera 60 pozycji, w tym:

<b>Kategoria</b>	<b>Produkt</b>	<b>CenaJednNetto</b>	<b>Liczba sztuk</b>	<b>VAT</b>	<b>CenaBrutto</b>
Cukier	Cukier kryształ 1 kg	2,30 zł	3		
Czasopisma	ViVA	4,50 zł	1		
Jaja	Jaja 10 sztuk	3,00 zł	2		

Rysunek 2. Arkusz **Faktury** ze skoroszytu **Excel9E\_C3VAT**

- Oblicz należny VAT i cenę brutto.

**Opcjonalnie:** powtórz ćwiczenie w lokalnie zainstalowanym Microsoft Excel.