

## Sformułuj specyfikację oraz cennik dla danego zestawu komputerowego

---

Specyfikacja ma zostać opracowana w dokumencie Office

Strona 1 – Specyfikacja zestawu, parametry poszczególnych podzespołów: dane podane w tabeli:

Specyfikacja zestawu komputerowego nr ....

Lp.	Nazwa podzespołu	Parametry

Strona 2 – Cennik powyższego zestawu komputerowego: dane w tabeli, obliczenie łącznej wartości (posłużyć się najtańszą ceną dostępną w sklepach internetowych)

Cennik zestawu komputerowego nr ...

Lp.	Nazwa podzespołu	Model	Cena
...	...	...	...
		RAZEM	

**Specyfikacja ma zawierać:**

**1. Procesor**

- ilość rdzeni:
- częstotliwość taktowania [GHz]
- pamięć podręczna (cache)
- typ gniazda

**2. Płyta główna**

- format płyty głównej
- typ gniazda procesora
- typ obsługiwanej pamięci RAM, maks. jej ilość
- typ oraz liczba kontrolerów napędów
- obecność zintegrowanych komponentów
- złącza kart rozszerzeń
- porty I/O

**3. Pamięć operacyjna**

- pojemność
- typ
- częstotliwość taktowania zegara /magistrali
- opóźnienia (czas dostępu)

**4. Karta graficzna**

- typ i ilość pamięci RAM
- typ złącza

- taktowanie pamięci RAM
- porty I/O

#### 5. **Twardy dysk**

- Interfejs
- Pojemność
- RPM (obroty / min. )
- pamięć cache

#### 6. **Zasilacz**

- moc
- typ

## Zestaw 1, 11

---

- Procesor: Pentium G3220 3GHz
- Płyta główna: Asus B85M-G
- Pamięć RAM: Patriot 4GB 1333MHz DDR3
- Karta graficzna: Sapphire Radeon R7 260X
- Dysk Twardy: Seagate Barracuda ST500DM002 500GB
- Zasilacz: Corsair VS 450W
- Obudowa: Zalman Z1 USB3.0

## Zestaw 2, 12

---

- Procesor: Intel Core i3-4130 3.4GHz
- Płyta główna: Asus B85M-G
- Pamięć RAM: Patriot 4GB 1333MHz DDR3
- Karta graficzna: XFX Radeon HD7850 Core Edition
- Dysk Twardy: Seagate Barracuda ST500DM002 500GB
- Zasilacz: Corsair VS 450W
- Obudowa: Zalman Z1 USB3.0

## Zestaw 3, 13

---

- Procesor: Intel Core i5-4440 3.1GHz
- Płyta główna: Asus B85M-G
- Pamięć RAM: Patriot 4GB 1333MHz DDR3
- Karta graficzna: MSI GTX 660 Gaming OC 2GB
- Dysk Twardy: Seagate Barracuda ST500DM002 500GB
- Zasilacz: Corsair VS 450W
- Obudowa: Zalman Z1 USB3.0

## Zestaw 4, 14

---

- Procesor: Intel Core i5-4440 3.1GHz
- Płyta główna: Asus B85M-G
- Pamięć RAM: Patriot 2x4GB 1333MHz DDR3
- Karta graficzna: Sapphire Radeon Dual-X R9 270X
- Dysk Twardy: Seagate Barracuda ST500DM002 500GB
- Zasilacz: SilentiumPC Deus M1 550W
- Obudowa: Zalman Z1 USB3.0

## Zestaw 5, 15

---

- Procesor: Intel Core i5-4440 3.1GHz
- Płyta główna: Asus B85M-G
- Pamięć RAM: Patriot 2x4GB 1333MHz DDR3
- Karta graficzna: Palit GTX 760 Jetstream
- Dysk Twardy: Seagate Barracuda ST1000DM003 1TB
- Dysk SSD: Kingston V300 60GB
- Zasilacz: SilentiumPC Deus M1 550W
- Obudowa: Zalman Z1 USB3.0

## Zestaw 6, 16

---

- Procesor: Intel Core i5-4440 3.1GHz
- Płyta główna: Gigabyte GA-Z87-DS3H
- Pamięć RAM: Patriot 2x4GB 1333MHz DDR3
- Karta graficzna: Palit GTX770 OC
- Dysk Twardy: Seagate Barracuda ST1000DM003 1TB
- Dysk SSD: Kingston V300 60GB
- Zasilacz: SilentiumPC Deus M1 550W
- Obudowa: Zalman Z1 USB3.0

## Zestaw 7, 17

---

- Procesor: Intel Core i5-4670K 3.4GHz
- Płyta główna: Gigabyte GA-Z87-DS3H
- Pamięć RAM: Patriot 2x4GB 1333MHz DDR3
- Karta graficzna: MSI GTX 770
- Dysk Twardy: Seagate Barracuda ST1000DM003 1TB
- Dysk SSD: Samsung 840Evo 120GB
- Zasilacz: SilentiumPC Deus M1 550W
- Obudowa: Zalman Z9 PLUS

## Zestaw 8, 18

---

- Procesor: Intel Core i5-4670K 3.4GHz
- Płyta główna: AsRock Z87 Extreme4
- Pamięć RAM: Patriot 2x4GB 1333MHz DDR3
- Karta graficzna: MSI GTX 780 Twin Frozr OC
- Dysk Twardy: Seagate Barracuda ST1000DM003 1TB
- Dysk SSD: Plextor M5S 256GB
- Zasilacz: Seasonic M12II-620
- Obudowa: Corsair Carbide 500R

## Zestaw 9, 19

---

- Procesor: Pentium G3220 3GHz
- Płyta główna: MSI H81M-P33
- Pamięć RAM: Patriot 4GB 1333MHz DDR3
- Karta graficzna: Asus HD6670 1GB GDDR5
- Dysk Twardy: Seagate Barracuda ST500DM002 500GB
- Zasilacz: Corsair VS 450W
- Obudowa: Zalman Z1 USB3.0

## Zestaw 10, 20

---

- Procesor: Pentium G3220 3GHz
- Płyta główna: Asus B85M-G
- Pamięć RAM: Patriot 4GB 1333MHz DDR3
- Karta graficzna: Sapphire Radeon R7 260X
- Dysk Twardy: Seagate Barracuda ST500DM002 500GB
- Zasilacz: Corsair VS 450W
- Obudowa: Zalman Z1 USB3.0