**1. Вредност израза X¹² : X⁴ je:**

1. x⁴⁸
2. x⁸
3. x²⁵

**2. Производ степена a⁴ и a³ је:**

1. a¹
2. a²
3. a²³
4. a⁷

**3. Упрости израз (y ⁴ ⋅y³): y⁶**

1. y¹¹
2. y⁸
3. y

**4. Производ степена a⁸ и a⁶ подели њиховим количником. Резултат је :**

1. a¹²
2. a³²
3. a⁴¹
4. a¹⁸

**5. Вредност израза (-x)³ • (-x)⁷ je:**

1. -x¹⁰
2. x¹⁰
3. x²³
4. -x¹⁴

**6. Израчуна (c³)⁴ :**

1. c⁸²
2. c¹²
3. c²²

**7. Израз 16³ запиши у облику степена са основом 2 :**

1. 2¹⁸
2. 2¹²
3. 2¹³

**8. Израз а³⁰ : а¹⁰ представља:**

1. производ степена
2. количник степена
3. степен количника
4. степен производа

**9. Израчунај вредност израза (-50)³: (-25)³ . Резултат је:**

1. 8
2. 23
3. 5
4. -14