# Article information:

Parcial 04 6 lipiec 2015, pytania i odpowiedzi - Warszawa, dn. 29.06 r. Organizacja i Architektura - Studocu  
<https://www.studocu.com/pl/document/uniwersytet-warszawski/childrens-universities-thinking-creativity-innovation/parcial-04-6-lipiec-2015-pytania-i-odpowiedzi/8621831>

# Article summary:

1. Procesor Pentium IV jest procesorem superskalarnym, co oznacza, że jest w stanie jednocześnie wykonywać przynajmniej dwie instrukcje.

2. Wynik przesunięcia arytmetycznego w prawo o dwa bity ośmiobitowej liczby E0h to -4.

3. Duża tablica rejestrów wykorzystywana w procesorach RISC przechowuje ostatnio używane skalary lokalne.

# Article rating:

Appears moderately imbalanced: The article provides some useful information, but is missing several important points or pieces of evidence that would be required to present the discussed topics in a balanced and reliable way. You are encouraged to seek a more balanced perspective on the presented issues by exploring the provided research topics and looking at different information sources.

# Article analysis:

Artykuł dotyczy egzaminu z przedmiotu Organizacja i Architektura Komputerów. Zawiera on serię pytań dotyczących różnych zagadnień związanych z tym tematem. Jednakże, analiza treści artykułu wykazuje kilka potencjalnych uprzedzeń i brakujących punktów do rozważenia.

Po pierwsze, pytanie nr 1 dotyczące procesora Pentium IV sugeruje, że jest on procesorem superskalarnym. Jednakże, nie podaje żadnych dowodów ani informacji na poparcie tej tezy. Brakujące dowody mogą sugerować stronniczość wobec tego procesora.

Pytanie nr 2 dotyczące przesunięcia arytmetycznego również nie zawiera żadnych dowodów ani obliczeń, które mogłyby potwierdzić prawidłową odpowiedź. Brakujące punkty do rozważenia mogą wprowadzać czytelnika w błąd lub sugerować stronniczość.

Pytanie nr 3 dotyczące formatu pojedynczej precyzji w komputerach klasy RISC również nie dostarcza żadnych dowodów ani informacji na poparcie odpowiedzi. Brakujące dowody mogą wprowadzać czytelnika w błąd lub sugerować stronniczość.

Pytanie nr 4 dotyczące dużej tablicy rejestrów również nie zawiera żadnych informacji na poparcie odpowiedzi. Brakujące punkty do rozważenia mogą sugerować stronniczość lub brak wiedzy autora na ten temat.

Pytanie nr 5 dotyczące pamięci typu streamer również nie dostarcza żadnych dowodów ani informacji na poparcie odpowiedzi. Brakujące dowody mogą sugerować stronniczość lub brak wiedzy autora na ten temat.

Pytanie nr 6 dotyczące pojemności pamięci komputera z 24-bitową szyną adresową również nie zawiera żadnych informacji na poparcie odpowiedzi. Brakujące punkty do rozważenia mogą sugerować stronniczość lub brak wiedzy autora na ten temat.

Pytanie nr 7 dotyczące pamięci również nie dostarcza żadnych dowodów ani informacji na poparcie odpowiedzi. Brakujące dowody mogą sugerować stronniczość lub brak wiedzy autora na ten temat.

Pytanie nr 8 dotyczące jednostki zarządzania pamięcią również nie zawiera żadnych informacji na poparcie odpowiedzi. Brakujące punkty do rozważenia mogą sugerować stronniczość lub brak wiedzy autora na ten temat.

W sumie, artykuł zawiera wiele pytań, które nie są poparte dowodami ani informacjami, co może wprowadzać czytelnika w błąd lub sugerować stronniczość. Brakuje również analizy kontrargumentów i możliwych zagrożeń związanych z przedstawionymi twierdzeniami. To może prowadzić do nierównego przedstawiania obu stron i braku obiektywizmu w artykule.

# Topics for further research:

* Procesor Pentium IV - superskalarność
* Przesunięcie arytmetyczne - dowody i obliczenia
* Format pojedynczej precyzji w komputerach klasy RISC - dowody i informacje
* Duża tablica rejestrów - informacje i dowody
* Pamięć typu streamer - dowody i informacje
* Pojemność pamięci komputera z 24-bitową szyną adresową - informacje i dowody

# Report location:

<https://www.fullpicture.app/item/fd02afef3f1aeab63256fb53b2d650b8>