

Uwagi do wykładu 4

Usterki

Użyłem dziwnej transliteracji przydomku indyjskiego księcia, który nazywał się Wardhamana Mahawira – dziś pisze się fonetycznie Dżina, co znaczy Zwycięzca.

Repetytorium

Jak uzasadnia się różną dokładność algorytmów starożytnego Egiptu?

Kiedy i jak przebiegała konfrontacja państw rolniczych z plemionami pasterskimi?

Kto, jakie personifikacje reprezentują przełom dorycki dla historycznych Greków?

Dlaczego Tales postulował ograniczenie sytuacji dających się opisać nauką, wiedzą pewną?

Jak zdaniem Talesa powinny być zbudowane twierdzenia?

Jak rozmnażają się twierdzenia i czym różnią się założenia od aksjomatów?

Dlaczego wiedzy pewnej nie uważa się za obraz rzeczywistości, lecz za tę rzeczywistości model?

Czym różni się związek przyczynowy od następstwa czasowego?

Na czym polega i skąd się wzięła różnica między metodologią empiryczną i metodologią dedukcyjną?

Co łączy Konfucjusza, Lao-tsy, Dżinę, Buddę i Pitagorasa?