

Problema saptamanii-clasa a IX-a

Sapt 6

1. Patru barbati stau la o masa rotunda. Profesorul sta in fata lui Eugen si linga gradinar. Doctorul sta linga Ion. Vecinii lui Marian sunt Adrian si inginerul. Care este profesia lui Eugen?
a) profesor; b) doctor; c) gradinar; d) inginer; e) imposibil de afalt.

Problema saptamanii-clasa a X-a

Sapt 6

1. Daca impartim un numar la 7 sau la 11 obtinem de fiecare data restul 4. Ce rest obtinem daca impartim numarul la 77?
a) 1; b) 2; c) 3; d) 4; e) 6.

Problema saptamanii-clasa a XI-a

Sapt 6

1. Calculand $100^2 - 99^2 + 98^2 - \dots + 2^2 - 1^2$ obtinem:
a) 2002; b) 2020; c) 4040; d) 5050; e) 8008.

Problema saptamanii-clasa a XII-a

Sapt 6

1. Logaritmii au fost descoperiti...:
a) de greci; b) de arabi; c) in Evul Mediu; d) in timpul Renasterii; e) in secolul XVIII..