Vyhodnotenie

Posúďte výsledky svojho matematického uvažovania a základných vedomostí aj podľa úspešnosti v tejto sérii úloh (za každý správny výsledok uvedený na konci strany si prideľte 1 bod). Aspoň trochu sa zamyslite nad dole uvedenými citátmi, možno už z dávnej histórie, ale stále pozoruhodnými myšlienkami významných osobností.

14 – 16 bodov: *Človek je zrejme stvorený na to, aby myslel. V tom je celá jeho dôstojnosť i prednosť; jeho povinnosťou je, aby myslel správne.* (B. Pascal, 1623 – 1662)

11 – 13 bodov: *Je lepšie učiť ľudí, ako majú myslieť, a nie čo majú myslieť. Tým sa vyhneme mnohým nedorozumeniam.* (G. Lichtenberg, 1742 – 1799)

7 – 10 bodov: *Rozum je jediný dar, ktorý príroda pravdepodobne rozdelila spravodlivo, pretože nikto sa nesťažuje, že ho má málo.* (M. Montaigne, 1533 – 1592)

4 – 6 bodov: *Sťažujeme sa na zlú pamäť, ale nikto sa nesťažuje na zlý úsudok.* (F. Rochefoucauld, 1613 – 1680)

0 – 3 body: *Bez učenia ani svätec nedokáže vynášať správne úsudky.* (T. Campanella, 1568 – 1639)

Správne odpovede:

1. 1:2
2. o 1/12
3. 7/19
4. 24
5. 90
6. zníženie cien
7. 48 km/h
8. za 50 minút
9. 21,5 kg
10. on 28, ona 21
11. 10 chlapcov, 7 dievčat
12. 648 kg/m^3
13. 28
14. o 61 %
15. polovicu
16. štyria

Vybral a zostavil Dušan Jedinák