

Ime in Priimek : _____

Datum : _____

www.otroci.org

Otrokom in staršem prijazna
stran na internetu

SREDNJE VREDNOSTI PODATKOV

1. Poišči aritmetično sredino (povprečje), modus in mediano naslednjim podatkom: 12, 10, 15, 30, 28, 40, 20, 50, 10, 20, 50, 50, 55.
2. Tine si je v preteklem šolskem letu pri različnih predmetih prislužil naslednje ocene: 5, 5, 4, 3, 4, 2, 5, 4, 3, 3, 1, 2, 3, 4, 4, 4, 3, 5, 4, 2.
 - a. Izračunaj njegovo povprečno oceno.
 - b. Katero oceno je dobil najpogosteje?
 - c. Katera ocena predstavlja mediano podatkov?
3. Metka je večkrat hkrati vrgla 2 igralni kocki. Seštevki pik, ki jih je vrgla, so naslednji: 12, 2, 3, 5, 7, 12, 9, 2, 5, 5, 6, 11, 10, 9.
 - a. Ali je lahko seštevek pik kdaj enak 1?
 - b. Koliko znaša največji seštevek pik na dveh igralnih kockah?
 - c. Izračunaj povprečno vrednost metov.
 - d. Izračunaj modus vrednosti metov.
 - e. Izračunaj mediano vrednosti metov.
4. Pet sošolcev je med seboj primerjalo telesne višine. Blaž je visok *157 cm*, Tine *152 cm*, Jure *154 cm*, Bine *152 cm* in Cene *157 cm*.
Izračunaj oziroma določi povprečje, modus in mediano njihovih višin.

VSEH 100 UČNIH LISTOV IZ PREDMETA MATEMATIKA ZA 9. RAZRED, SKUPAJ Z ODGOVORI, VAM JE NA VOLJO V NAŠI TRGOVINI. ZA NAROČILO OBIŠČITE <http://trgovina.otroci.org>
