**GEOMETRIJSKA TIJELA – ZADACI**

Dobar dan svima. Na osnovu formula koje ste prepisali prošli put, pokušajte uraditi sljedeće zadatke. Pazite na mjerne jedinice za obujam i oplošje. Nisu mnogo zahtjevni zadaci:

1. Izračunaj obujam i oplošje kocke čija je duljina brida .
2. Ako je oplošje kocke , koliki joj je obujam? Kolika joj je duljina plošne, a kolika prostorne dijagonale?
3. Izračunaj oplošje i obujam kvadra, ako su mu duljine bridova 5m, 6m, i 7m.
4. Kolika je duljina prostorne dijagonale kvadra, ako su mu duljine dvaju bridova i ako mu je obujam .
5. Koliko litara vode stane u do pola napunjen bazen dimenzija , ako znamo da u stane 1000 litara vode.