**Test – 6. ročník - fyzika – hustota**

1. Napiš značku hustoty. (3 b.)
2. Napiš jednotku hustoty. (3 b.)
3. Co má větší hustotu železo nebo peří? Vysvětli. (6 b.)
4. Vypočítej hustotu kamene, je-li jeho hmotnost 135 g a objem 50 cm3. (6 b.)
5. Objem vody v sudu je 200 dm3. Urči hmotnost vody. Voda má hustotu 1 000 $\frac{kg}{m^{3}}$ . (6 b.)



1. Měděný váleček má hmotnost 547,4 g. Urči jeho objem. Měď má hustotu 8 900 $\frac{kg}{m^{3}}$.(6 b.)

