

1.MS - DÚ č.3

Způsob vypracování: zvláštní papír, vlastní postup, odpověď

1. Sušením materiálu se zmenší jeho objem o 15%. Jaký musí být objem materiálu před sušením, má-li být jeho objem po usušení $5,1 \text{ m}^3$?
2. Zlepšením pracovního postupu se při stavbě rodinného domu ušetřilo 11 160 Kč, což bylo 9% z celkového rozpočtu. Jaký byl původní rozpočet na rodinný dům?
3. Traktorista má plán zorat 24 ha pole. Zoral již 20,64 ha. Na kolik % již splnil plán?
4. Délka toku Labe je 1 122 km. Délka toku Labe na území naší republiky je 396 km. Kolik % z celkové délky toku Labe je na území naší republiky?