



Test: SKLÁDÁNÍ CELKU

- 1) Karel je jeden z 56 lidí, kteří stojí ve frontě na vstupenky do kina. Karel zjistil, že před ním stojí o třetinu méně lidí, než kolik jich stojí za ním. Za kolik minut se Karel dostane na řadu, jestliže obsloužení jednoho člověka u pokladny trvá 30 sekund?

- 2) Dva týmy se při sportovní hře přetahují o lano. Po uplynutí časového limitu rozhodčí změřil délky lana, které byly na území obou soupeřících týmů. Tým červených měl na svém území o 412 cm delší část lana, než kolik měřila část lana na území týmu zelených. Celková délka lana je 1384 cm. Kolik centimetrů měřila část lana na území týmu zelených?

- 3) V supermarketu nakupují fanoušci minerálních vod. Ve frontě k pokladně za sebou stojí tři takoví fanoušci, kteří mají ve svých koších dohromady 127 lahví minerálních vod. První z nich má o 19 lahví méně než druhý. Třetí z nich má ale dvakrát více než ten první. Kolik lahví minerálních vod má druhý z nich?