



**Oprava chyby
ve 12. aktualizovaném vydání Cvičebnice
OSP vydané z listopadu 2022**

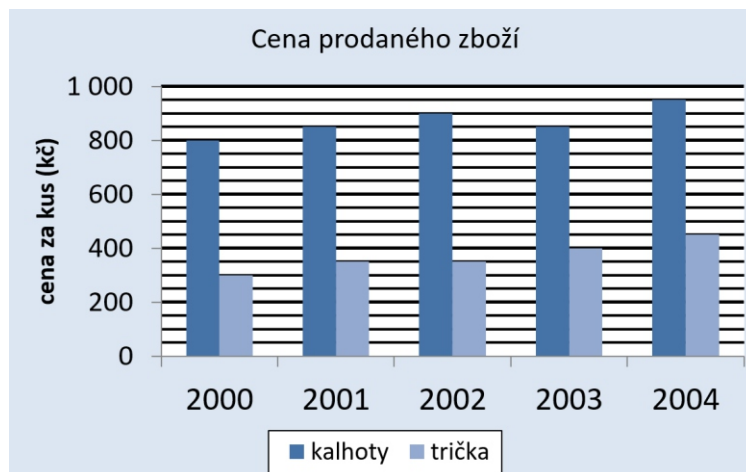
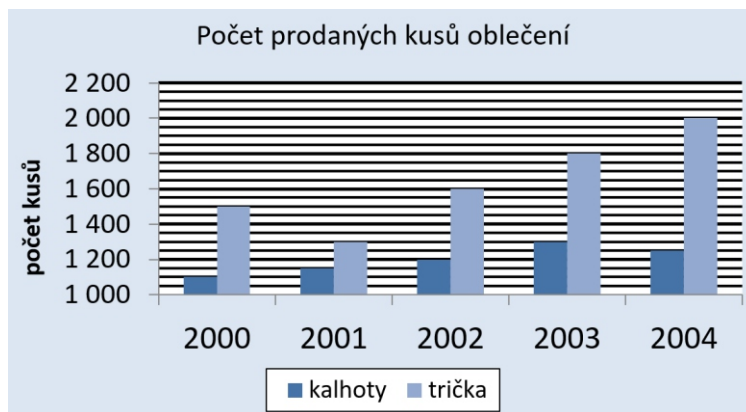
Při přípravě dat pro tisk aktualizace Cvičebnice v listopadu 2022 došlo k chybě, za kterou se omlouváme. Na 2 **stránách (90 a 187)** jsme vytiskli grafy ve starší podobě bez korektur.

Na následujících 2 stránkách najdete jejich správnou podobu.

ŘEŠENÉ ÚLOHY

TEXT K ÚLOHÁM 1 AŽ 3

V následujících grafech je uvedena cena a počet prodaných kalhot a triček v obchodním domě Prioru Hony v letech 2000 až 2004.



1.

Kolik triček se prodalo v Prioru Hony za roky 2001 až 2004?

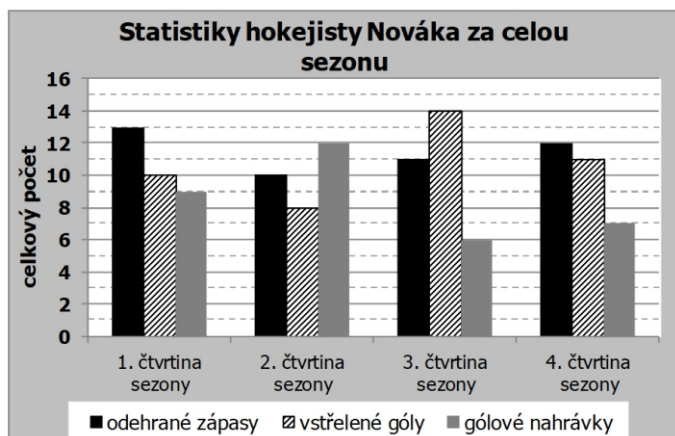
- (A) 4 500 ks
- (B) 5 700 ks
- (C) 6 200 ks
- (D) 6 700 ks

Vaše řešení:

Jedná se o elementární čtení z grafu. Cílem je získat počty prodaných triček za roky 2001 až 2004 (pozor, rok 2000 se nezapočítává!). Výsledný součet činí: $1\,300 + 1\,600 + 1\,800 + 2\,000 = 6\,700$ ks. Správná odpověď je (D).

TEXT K ÚLOHÁM 37 AŽ 39

V grafu jsou pro hokejisty Nováka uvedeny počty jím odehraných zápasů, jím vstřelených gólů a jeho gólových nahrávek v jednotlivých čtvrtinách hokejové sezony. Během každé čtvrtiny hokejové sezony odehrál tým hokejisty Nováka celkem 13 zápasů.



Ve které z následujících částí sezony byl počet gólů vstřelených hokejistou Novákem připadajících na jeden jím odehraný zápas nejnižší?

- (A) v 1. čtvrtině sezony
- (B) ve 2. čtvrtině sezony
- (C) ve 3. čtvrtině sezony
- (D) ve 4. čtvrtině sezony

38.

Které z následujících tvrzení určitě **neplatí**?

- (A) V celé hokejové sezoně odehrál hokejista Novák více než 80 % zápasů.
- (B) Nejvíce gólů vstřelených hokejistou Novákem připadalo v průměru na jeden jím odehraný zápas ve 3. čtvrtině sezony.
- (A) Alespoň v jedné čtvrtině hokejové sezony byl průměr počtu gólů vstřelených hokejistou Novákem v jednom jím odehraném zápase vyšší než 1.
- (D) V každé čtvrtině hokejové sezony měl hokejista Novák více vstřelených gólů než gólových nahrávek.

39.

Jaký měl hokejista Novák za celou sezonu průměrný součet počtů vstřelených gólů a gólových nahrávek na jím odehraný zápas (po zaokrouhlení na jedno desetinné místo)?

- (A) menší než 1,1
- (B) 1,4
- (C) 1,7
- (D) 1,9