

PIRÁTI



Piráti boli v očiach väčšiny svojich súčasníkov bandou lúpežníkov bez cti. Medzi sebou však dodržiavali prísne pravidlá, ktoré každý odprisahal nad bibliou alebo sekerou. Týkali sa aj delenia koristi. Dohoda, ktorú v roku 1721 uzavrel pirátsky kapitán Bartholomew Roberts (na obrázku) so svojou posádkou, obsahovala aj tieto dva články:

Článok 9. Nikto nenaovrhne ukončenie výpravy, kým hodnota jedného podielu nedosiahne 1 000 £ (libier). Každý muž, ktorý sa stane mrzákom alebo príde o končatinu v službe, dostane 800 španielskych pesiet z celkového imania.

Článok 10. Kapitán a prvý dôstojník dostanú každý 2 podiely na koristi, hlavný delostrelec a bocman (loďmajster) jeden a pol podielu, ostatní dôstojníci jeden a štvrt, jednoduchí vojaci (gentlemaní šťasteny) každý jeden podiel.

Úloha 1: Aká by bola hodnota jedného podielu, keby bocman, ktorý prežil celú výpravu bez zranenia, dostal celkom 5 250 pesiet? Zapište svoj výpočet.

Výpočet:

Odpoveď: Hodnota jedného podielu by bola

Úloha 2: Pri rozdelení koristi podľa uvedených pravidiel dostal lodný tesár Jack (je odmeňovaný ako dôstojník) celkom 7 100 pesiet. Koľko dostal jednoduchý vojak Edward? (Pozor, úloha má viac riešení.)

Odpoveď:

.....

.....

Úloha 3: Podľa uvedených pravidiel treba rozdeliť korisť 500 000 španielskych pesiet medzi posádku pozostávajúcu z kapitána, prvého dôstojníka, hlavného delostrelca, bocmana, lodného tesára (je odmeňovaný ako dôstojník), 4 ďalších dôstojníkov a 223 pirátov. 15 námorníkov prišlo o ruku, dvaja ďalší o nohu. Aká bude hodnota jedného podielu? Zapište svoj výpočet.

Výpočet:

Odpoveď: Hodnota 1 podielu bude



Úloha 4: Pri akej hodnote jedného podielu by sa mohlo stať, že obyčajný vojak by dostal z koristi viac ako niektorý z dôstojníkov? Zapište svoj výpočet.

Výpočet:

Odpoveď: Mohlo by sa to stať pri hodnote podielu

Najčastejšie sa v pirátskej koristi nachádzali španielske mince: strieborné reály a zlaté escudá. Ich vzájomné pomery poznal každý pirát:

1 zlaté escudo = 16 strieborných reálov.

Zlatá 8-escudová minca sa volala dublón, strieborná minca v hodnote 8 reálov bolo peso, o ktorom sme hovorili predtým. Medzi dublónmi a vtedajšími anglickými librami (£) platil približne vzťah

1 dublón = 4 £.

Niektorí autori odhadujú, že vtedajšia anglická libra mala hodnotu zodpovedajúcu asi 550 £ v súčasnosti. Na začiatku roka 2008 bol kurz približne

1 £ = 1,3 eur.



Úloha 5: Vojak Edward zistil, že hodnota 1 podielu dosiahla hodnotu 3 500 pesiet. Oprávňuje táto hodnota pirátov, aby požadovali ukončenie výpravy (podľa článku 9 dohody s kapitánom)? Správnu odpoveď zakrúžkujte, svoje tvrdenie zdôvodnite.

Odpoveď: oprávňuje neoprávňuje

Zdôvodnenie:

Úloha 6: Odhadnite, akú hodnotu v eurách (zaokrúhlenú na desaťtisíce) by mal dnes jeden podiel v hodnote 3 800 pesiet. Zapište svoj výpočet.

Výpočet:

Odpoveď: Suma 1 podielu by mala dnes hodnotu asi eur.