

*а) Аборигены поймали Кука и просят за его выкуп ровно 455 рупий пятьюдесятью монетами. Смогут ли соратники Кука выкупить его на таких условиях, если в тех краях имеют хождение только монеты в 5, 17 и 31 рупии?*

*б) А если бы аборигены хотели получить сумму в 910 рупий пятьюдесятью монетами по 10, 34 и 62 рупии?*

