

Úlohu budu řešit tak, že si vytvořím interval začínající prvním sáčkem a končící takovým sáčkem, abychom nepřekročili maximální hmotnost. Sečteme zajímavosti všech sáčků a uložíme do proměnné. Poté posuneme začátek intervalu na další sáček, a zkusíme posunout konec intervalu na další sáček. Sečteme zajímavosti sáčků, a pokud je výsledek větší než původní, zapíšeme si ho do proměnné. Takhle budeme opakovat pro každý čajový sáček, dokud nedojdeme na konec. Časová složitost programu bude $O(n)$, protože cyklus proběhne tolikrát kolik sáčků s čajem máme (n krát).