

Punktiņš. Mazās raganiņas Stīnes blēņu darbi
25.02.2022



Viņiem ļoti gatavojās

Stīne Asim

Stīne Asim

Stīne Asim

Stīne Asim

Stīne Asim

Stīne Asim

Stīne Asim

Stīne Asim

Stīne Asim

Stīne Asim

Stīne Asim

Stīne Asim

Stīne Asim

Stīne Asim

Stīne Asim

Stīne Asim

Stīne Asim

Stīne Asim

Stīne Asim

Stīne Asim

Stīne Asim

Stīne Asim

Stīne Asim

Stīne Asim

Stīne Asim

Stīne Asim

Stīne Asim

Stīne Asim

Stīne Asim

Stīne Asim

Stīne Asim

Stīne Asim

Stīne Asim

Stīne Asim

Stīne Asim

Stīne Asim

Stīne Asim

Stīne Asim

Stīne Asim

Stīne Asim

Stīne Asim

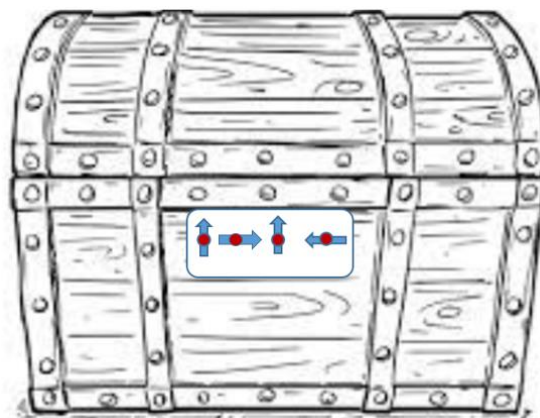
Stīne Asim

Stīne Asim

Stīne Asim

Stīne Asim

1. Mazās raganiņas Stīnes mīluļi bija burvju kaķi Asis, Bosis un Ņuzis. garšoja piens. Rumpumpele bija nolikusi uz galda piena krūzi, ko viena pati izdzert vakariņās. Kamēr Rumpupele mežā lasīja augus, blodiņā ielēja trešo daļu no piena krūzes. Viņa baidījās, ka Rumpumpele bārsies, tāpēc krūzē pielēja ūdeni. Arī Bosis glaudās pie kājām, viņam tika ceturtā daļa no piena krūzes, kuru Stīne atkal papildināja ar ūdeni. Ņuzim tika vien piektā daļa no šī piena maisījuma. Raganiņa jau trešo reizi pielēja ūdeni. Interesanti, cik daļas piena bija atlikušas krūzē? Vai vairāk nekā ceturtā daļa?
2. Rumpumpele, protams, pamanīja blēdību un kļuva ļoti dusmīga. Viņa noteica mazajai raganiņai virtuves dienu. Lai Stīne būtu aizņemta vairāk nekā tas nepieciešams, Rumpumpele paņēma divas burkas, kur vienā burkā bija desmitā daļa zirņu, bet pārējās lēcas. Otrā burkā arī bija zirņi un lēcas, bet zirņi bija 3/10 daļas no graudiem. Rumpupele iebēra visus zirņus un lēcas blodā un lika Stīnei sašķirot graudus atsevišķi. Kāda daļa zirņu no visiem graudiem bija blodā?
3. Šķirošanu raganiņa paveica pirms vēl ārā sāka krēsnot. Viņa nolēma, ka nu derētu stiprinoša zāļu tēja, kura pagatavojama pēc īpašas receptes. Burvju recepšu grāmata bija ieslēgta kastē. Stīnei bija jānopūlās, lai uzminētu, kā pagriezt četras slēdzenes koda bultiņas. Viņa gan atcerējās, ka visām bultiņām jābūt vērstām uz augšu un pagriezt var vienlaikus divas blakus esošas bultiņas pa labi vai pa kreisi. (bultiņu virziens var būt tikai uz augšu, uz leju, pa labi, pa kreisi) Atrodi, kā pagriezt bultiņas, ja tās šobrīd ir sekojošā virzienā:



Tikusi pie recepšu grāmatas, Stīne to nevarēja atvērt, jo vispirms bija jānosauc burvju vārds latīņu valodā. Vārda šifrs bija uz grāmatas vāka: 1, 18, 19, 5, 14, 5, 1. Tik daudz gan raganiņa zināja, ka skaitļi atbilst latīņu alfabēta divdesmit diviem burtiem. Nezin, kāds vārds bija jānosauc?



4. Sameklējusi vajadzīgo recepti, Stīne konstatēja, ka teksts vietām nodzisis. Rumpumpelei uz katras burciņas bija rakstīts skaitļu kods. Bet nu raganiņa nezina, kurā burciņā meklēt jautrības esenci. Palīdzi atrast izdzisušos skaitļus!

2, 4, 7, ..., 12, 14, 17, 19, ...

5. Atradās jautrības esences 50% koncentrāts (tas nozīmē, ka "jautrības viela" pudelītē bija puse, bet otra puse bija sīrups). Cik daļas ūdens ir jāpielej, lai traukā būtu 10 daļa jautrības vielas?



6. Iedzērusi tēju, raganiņa atcerējās, ka viņai jāvēra zupa. Rumpumpele būs mājās pēc pusotras stundas, bet zupas vārīšanai vajag gandrīz 2 stundas. Stīne var vārīšanu paātrināt, ja kādā brīdī pieber burvju sāli – tad 10 minūtes vira vārās ātrāk. Bet sāli var iebērt tikai vienu reizi. Kā Stīnei optimāli izvārīt zupu? Vai viņa paspēs laikā un Rumpumpele nedusmosies?

Recepte:

1 mandragora sakne

10 egļu čiekuri

5 kārķļu zariņi

6 tulpju sīpoli

100 gramī žāvēti banāni

Mandragora sakne vārās stundu un 40 minūtes; čiekurus vāra 75 minūtes; zariņus vāra 50 minūtes. Nedrīkst vienlaikus vārīt čiekurus un zariņus.

Kas notiek 10 minūtēs, ja pieber burvju sāli:

mandragora sakne vārās divas reizes ātrāk, čiekuri vārās 3 reizes ātrāk, zariņi vārās 4 reizes ātrāk.

Kad virums gatavs, tam pievieno sakapātus tulpju sīpolus un banānus.