

Sorteerime liustikusetteid

Tööjuhend

1. Kalla väljamõõdetud 1 liiter kuiva kruusa sõelakomplektille ja ettevaatlikult raputates juhi kruus läbi sõelte. Väldi üleaarust tolmutamist ja tolmu sissehingamist.
2. Kalla sõelumisel saadud fraktsioonid ükshaaval mõõdunõusse. Vajadusel kasuta lehtrit.
3. Pane kirja iga mõõdetud fraktsiooni osakeste läbimõõt (nt 2-5 mm), maht (nt 0,25 l) ja leia puistematerjalide fraktsioonide nimetuste tabelist fraktsioonile sobiv nimetus.
4. Mõõdetud fraktsioon kalla tagasi liitrisesse nõusse.
5. Kui oled kõikide saadud fraktsioonide mahud määranud, siis liida saadud mahud kokku.
6. Analüüsi tulemust. Võrdle fraktsioonide liitmisel saadud kruusa mahtu liitrisesse nõusse tagasikallatud kruusa mahuga.

Vahendid:

- 1 liiter looduslikku kuiva kruusa
- kruusasõelade komplekt
- mõõteklaasid täpsusega 0,05 l
- kirjutamisalus
- harilik pliats
- leht paberit
- puistematerjalide fraktsioonide nimetuste tabel
- lehter



Sorteerime liustikusetteid

Tööjuhend

1. Kalla väljamõõdetud 1 liiter kuiva kruusa sõelakomplektille ja ettevaatlikult raputates juhi kruus läbi sõelte. Väldi üleaarust tolmutamist ja tolmu sissehingamist.
2. Kalla sõelumisel saadud fraktsioonid ükshaaval mõõdunõusse. Vajadusel kasuta lehtrit.
3. Pane kirja iga mõõdetud fraktsiooni osakeste läbimõõt (nt 2-5 mm), maht (nt 0,25 l) ja leia puistematerjalide fraktsioonide nimetuste tabelist fraktsioonile sobiv nimetus.
4. Mõõdetud fraktsioon kalla tagasi liitrisesse nõusse.
5. Kui oled kõikide saadud fraktsioonide mahud määranud, siis liida saadud mahud kokku.
6. Analüüsi tulemust. Võrdle fraktsioonide liitmisel saadud kruusa mahtu liitrisesse nõusse tagasikallatud kruusa mahuga.

Vahendid:

- 1 liiter looduslikku kuiva kruusa
- kruusasõelade komplekt
- mõõteklaasid täpsusega 0,05 l
- kirjutamisalus
- harilik pliats
- leht paberit
- puistematerjalide fraktsioonide nimetuste tabel
- lehter



 Mõõtmistulemused


Fraktsiooni osakeste läbimõõt	Fraktsiooni nimetus	Maht		Kogus	
		liitrit	%	grammi	%
Kokku					

 Kõige rohkem oli _____ grammi _____ %


_____ *fraktsiooni nimetus*

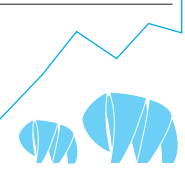
 Kõige rohkem oli _____ liitrit _____ %

_____ *fraktsiooni nimetus*

 Kuidas muutus proovi maht liitrites (suurenes/vähenes)?

Miks? _____

 Moreeni uurimiseks olev algmaterjal on pärit



 Mõõtmistulemused


Fraktsiooni osakeste läbimõõt	Fraktsiooni nimetus	Maht		Kogus	
		liitrit	%	grammi	%
Kokku					

 Kõige rohkem oli _____ grammi _____ %


_____ *fraktsiooni nimetus*

 Kõige rohkem oli _____ liitrit _____ %

_____ *fraktsiooni nimetus*

 Kuidas muutus proovi maht liitrites (suurenes/vähenes)?

Miks? _____

 Moreeni uurimiseks olev algmaterjal on pärit

