

Snieguma līmeņa apraksts nefiksēta mikropreparāta pagatavošanai ūdens pilienā

	<b>Uzsācis apgūt</b>	<b>Apgūst</b>	<b>Apguvis</b>	<b>Apguvis padziļināti</b>
<b>Darba uzsākšana</b>	<p>Ar skolotāja palīdzību sakārto darba vietu pirms mikropreparāta pagatavošanas</p> <p>Ar skolotāja palīdzību un izdales materiāliem iepazīstas ar pētāmā objekta teorētiskajām īpašībām</p> <p>Ar skolotāja palīdzību sagatavo preparējamo, pārbauda tā saturu, neatbilstību gadījumā ziņo par to skolotājam</p>	<p>Pēc skolotāja aicinājuma, sakārto darba vietu pirms mikropreparāta pagatavošanas</p> <p>Ar skolotāja palīdzību un izdales materiāliem iepazīstas ar pētāmā objekta teorētiskajām īpašībām</p> <p>Pēc skolotāja atgādinājuma sagatavo preparējamo, pārbauda tā saturu, neatbilstību gadījumā ziņo par to skolotājam</p>	<p>Pašvadīti notīra, sakārto darba vietu pirms mikropreparāta pagatavošanas</p> <p>Iepazīstas ar pētāmā objekta teorētiskajām īpašībām</p> <p>Pašvadīti sagatavo preparējamo komplektu pēc skolotāja norādījuma, pārbauda tā saturu, neatbilstību gadījumā ziņo par to skolotājam</p>	<p>Pašvadīti notīra, sakārto darba vietu pirms mikropreparāta pagatavošanas, palīdz citiem</p> <p>Nosauc un skaidro ar pētāmā objekta teorētiskās īpašības un pazīmes</p> <p>Pašvadīti sagatavo preparējamo komplektu pēc skolotāja norādījuma, pārbauda tā saturu, neatbilstību gadījumā ziņo par to skolotājam, spēj sakaidrot katra piederuma pielietojumu un palīdz citiem</p>
<b>Mikropreparāta pagatavošana</b>	<p>Ar skolotāja palīdzību uz tīra priekšmetstikliņa vidū uzpilina ūdens pilienu ar pipeti</p> <p>Ar skolotāja palīdzību, izmantojot pinceti, ievieto ūdens pilienā pētāmo paraugu (piemēram, Kanādas elodejas lapu, sīpola virsmiziņas šūnas u.c.)</p>	<p>Pēc skolotāja aicinājuma uz tīra priekšmetstikliņa vidū uzpilina ūdens pilienu ar pipeti</p> <p>Ar pinceti, preparējamo adatu, pipeti, šķērēm, skalpeli ievieto ūdens pilienā pētāmo paraugu (piemēram, Kanādas elodejas lapu, sīpola virsmiziņas šūnas, ziedputekšņu emulsiju u.c.)</p>	<p>Pašvadīti uz tīra priekšmetstikliņa vidū uzpilina ūdens pilienu ar pipeti</p> <p>Ar pinceti, preparējamo adatu, pipeti, šķērēm, skalpeli ievieto ūdens pilienā pētāmo paraugu (piemēram, Kanādas elodejas lapu, sīpola virsmiziņas šūnas, ziedputekšņu emulsiju u.c.)</p>	<p>Pašvadīti uz tīra priekšmetstikliņa vidū uzpilina ūdens pilienu ar pipeti, skaidro tā nepieciešamību</p> <p>Ar pinceti, preparējamo adatu, pipeti, šķērēm, skalpeli ievieto ūdens pilienā pētāmo paraugu (piemēram, Kanādas elodejas lapu, sīpola virsmiziņas šūnas,</p>

Snieguma līmeņa apraksts nefiksēta mikropreparāta pagatavošanai ūdens pilienā

	<p>Ar preparējamo adatu, skolotāja uzraudzībā, nepieciešamības gadījumā, regulē preparāta stāvokli ūdens pilienā</p> <p>Ar skolotāja palīdzību, paņemot segstikliņu aiz sānu malām, nepieskaroties tā lielākajai plaknes virsmai ar pirkstiem, 45° leņķī pieskaras ūdens pilienam uz priekšmetstikliņa</p> <p>Ar ūdeni saskarē esošo segstikliņu atlaiž tā, lai tas pārklāj ūdens pilienā esošo paraugu, tas neizdodas precīzi, nepieciešama skolotāja palīdzība</p> <p>Ar skolotāja palīdzību pievieno ūdeni zem segstikliņa ar pipeti</p> <p>Ar skolotāja palīdzību savāc lieko ūdeni ar filtrpapīru</p>	<p>Ar preparējamo adatu, skolotāja uzraudzībā, nepieciešamības gadījumā, regulē preparāta stāvokli ūdens pilienā</p> <p>Paņemot segstikliņu aiz sānu malām, nepieskaroties tā lielākajai plaknes virsmai ar pirkstiem, 45° leņķī pieskaras ūdens pilienam uz priekšmetstikliņa nevienmērīgi</p> <p>Ar ūdeni saskarē esošo segstikliņu atlaiž tā, lai tas pārklāj ūdens pilienā esošo paraugu, tas vienmēr neizdodas precīzi</p> <p>Nepieciešamības gadījumā ar skolotāja palīdzību pievieno ūdeni zem segstikliņa ar pipeti</p> <p>Nepieciešamības gadījumā pēc skolotāja aicinājuma savāc lieko ūdeni ar filtrpapīru</p>	<p>Ar preparējamo adatu nepieciešamības gadījumā regulē preparāta stāvokli ūdens pilienā</p> <p>Paņemot segstikliņu aiz sānu malām, nepieskaroties tā lielākajai plaknes virsmai ar pirkstiem, 45° leņķī pieskaras ūdens pilienam uz priekšmetstikliņa</p> <p>Ar ūdeni saskarē esošo segstikliņu atlaiž tā, lai tas pārklāj ūdens pilienā esošo paraugu</p> <p>Nepieciešamības gadījumā ar preparējamo adatu noņem gaisa burbulīšus</p> <p>Nepieciešamības gadījumā pievieno ūdeni zem segstikliņa ar pipeti</p> <p>Nepieciešamības gadījumā savāc lieko ūdeni ar filtrpapīru</p>	<p>ziedputekšņu emulsiju u.c.), palīdz citiem</p> <p>Ar preparējamo adatu nepieciešamības gadījumā regulē preparāta stāvokli ūdens pilienā, palīdz citiem</p> <p>Paņemot segstikliņu aiz sānu malām, nepieskaroties tā lielākajai plaknes virsmai ar pirkstiem, 45° leņķī pieskaras ūdens pilienam uz priekšmetstikliņa, spēj skaidrot, kāpēc tā ir jādara, palīdz citiem</p> <p>Ar ūdeni saskarē esošo segstikliņu atlaiž tā, lai tas pārklāj ūdens pilienā esošo paraugu, spēj skaidrot, kāpēc tā ir jādara</p> <p>Nepieciešamības gadījumā ar preparējamo adatu noņem gaisa burbulīšus, palīdz citiem</p> <p>Nepieciešamības gadījumā pievieno ūdeni zem segstikliņa ar pipeti, spēj skaidrot, kāpēc tā ir jādara</p>
--	--	---	---	--

Snieguma līmeņa apraksts nefiksēta mikropreparāta pagatavošanai ūdens pilienā

				Nepieciešamības gadījumā savāc lieko ūdeni ar filtrpapīru, palīdz citiem
<b>Darba drošības ievērošana</b>	<p>Darba laikā ar mikropreparēšanas stikla piederumiem, pieskaras priekšmetstikliņa un segstikliņa virsmām ar pirkstiem</p> <p>Mikropreparātu pagatavošanu veic savā darba vietā ar skolotāja palīdzību</p> <p>Strādājot ar mikropreparēšanas piederumiem, nepaduroties ar vielas virs acu līmeņa</p> <p>Nepārvietojas ar mikropreparēšanas piederumiem pa telpu, ja tie nav aizsargfultlārī tikai pēc skolotāja aizrādījuma</p> <p>Izmantotos mikropreparēšanas instrumentus ievieto futlārī tikai</p>	<p>Darba laikā ar mikropreparēšanas stikla piederumiem, mēdz pieskarties priekšmetstikliņa un segstikliņa virsmām ar pirkstiem</p> <p>Mikropreparātu pagatavošanu veic savā darba vietā pēc skolotāja aicinājuma</p> <p>Strādājot ar mikropreparēšanas piederumiem, nepaduroties ar vielas virs acu līmeņa</p> <p>Nepārvietojas ar mikropreparēšanas piederumiem pa telpu, ja tie nav aizsargfultlārī</p> <p>Izmantotos mikropreparēšanas instrumentus ievieto futlārī tikai pēc to noslaucīšanas un skolotāja norādījuma</p>	<p>Darba laikā ar mikropreparēšanas stikla piederumiem, nepieskaras priekšmetstikliņa un segstikliņa virsmām ar pirkstiem</p> <p>Mikropreparātu pagatavošanu veic savā darba vietā</p> <p>Strādājot ar mikropreparēšanas piederumiem, nepaduroties ar vielas virs acu līmeņa</p> <p>Nepārvietojas ar mikropreparēšanas piederumiem pa telpu, ja tie nav aizsargfultlārī</p> <p>Izmantotos mikropreparēšanas</p>	<p>Darba laikā ar mikropreparēšanas stikla piederumiem, nepieskaras priekšmetstikliņa un segstikliņa virsmām ar pirkstiem, regulāri tam seko un spēj skaidrot, kāpēc tas ir jāievēro</p> <p>Mikropreparātu pagatavošanu veic savā darba vietā</p> <p>Strādājot ar mikropreparēšanas piederumiem, nepaduroties ar vielas virs acu līmeņa, aicina to darīt citiem, skaidro, kāpēc tas ir svarīgi</p> <p>Nepārvietojas ar mikropreparēšanas piederumiem pa telpu, ja tie</p>

Snieguma līmeņa apraksts nefiksēta mikropreparāta pagatavošanai ūdens pilienā

	<p>pēc to noslaucišanas un skolotāja palīdzību</p> <p>Mikropreparēšanas gaitā radītos atkritumus izmet tam atbilstošajā vietā pēc skolotāja aicinājuma</p> <p>Strādājot ar šķidrumiem, lieto pipeti, seko darba vietas tīrībai, savāc izlijušo šķīdumu ar skolotāja palīdzību</p> <p>Ja tiek konstatēts saplēsts segstikliņš vai priekšmetstikliņš, kā arī citi stikla instrumenti, tos nesavāc saslaukot ar roku, izmanto skolotāja palīdzību, lieto slotu un šaufeli</p>	<p>Mikropreparēšanas gaitā radītos atkritumus izmet tam atbilstošajā vietā pēc skolotāja aicinājuma</p> <p>Strādājot ar šķidrumiem, lieto pipeti, seko darba vietas tīrībai, savāc izlijušo šķīdumu pēc skolotāja aicinājuma</p> <p>Ja tiek konstatēts saplēsts segstikliņš vai priekšmetstikliņš, kā arī citi stikla instrumenti, tos nesavāc saslaukot ar roku, izmanto skolotāja palīdzību, lieto slotu un šaufeli</p>	<p>instrumentus ievieto futlārī tikai pēc to noslaucišanas</p> <p>Mikropreparēšanas gaitā radītos atkritumus izmet tam atbilstošajā vietā</p> <p>Strādājot ar šķidrumiem, lieto pipeti, seko darba vietas tīrībai, savāc izlijušo šķīdumu</p> <p>Ja tiek konstatēts saplēsts segstikliņš vai priekšmetstikliņš, kā arī citi stikla instrumenti, tos nesavāc, saslaukot ar roku, lieto slotu un šaufeli</p>	<p>nav aizsargfutlārī, aizrāda citiem.</p> <p>Izmantotos mikropreparēšanas instrumentus ievieto futlārī tikai pēc to noslaucišanas, skaidro, kāpēc tas ir jāievēro</p> <p>Mikropreparēšanas gaitā radītos atkritumus izmet tam atbilstošajā vietā, palīdz citiem</p> <p>Strādājot ar šķidrumiem, lieto pipeti, seko darba vietas tīrībai, savāc izlijušo šķīdumu, skaidro, kāpēc ir svarīgi to ievērot</p> <p>Ja tiek konstatēts saplēsts segstikliņš vai priekšmetstikliņš, kā arī citi stikla instrumenti, tos nesavāc, saslaukot ar roku, lieto slotu un šaufeli, palīdz citiem</p>
--	--	---	--	--

Snieguma līmeņa apraksts nefiksēta mikropreparāta pagatavošanai ūdens pilienā

<p><b>Mikropreparāta novākšana pēc mikroskopēšanas</b></p>		<p>Pašvadīti nosusina mikropreparātu</p> <p>Noņem segstikliņu</p> <p>Noslauka pētāmo objektu ar salveti, kuru izmet tam paredzētajā vietā</p> <p>Stikliņus nomazgā tekošā ūdenī un atstāj žūt tam paredzētajā vietā</p> <p>Mikropreparēšanas piederumu komplektu noslauka, sakārto un ievieto aizsargfutlārī</p> <p>Sakārto un notīra savu darba vietu.</p>	<p>Pašvadīti nosusina mikropreparātu</p> <p>Noņem segstikliņu</p> <p>Noslauka pētāmo objektu ar salveti, kuru izmet tam paredzētajā vietā</p> <p>Stikliņus nomazgā tekošā ūdenī un atstāj žūt tam paredzētajā vietā</p> <p>Mikropreparēšanas piederumu komplektu noslauka, sakārto un ievieto aizsargfutlārī</p> <p>Sakārto un notīra savu darba vietu.</p>	<p>Pašvadīti nosusina mikropreparātu, māca to citiem</p> <p>Noņem segstikliņu, māca to darīt citiem</p> <p>Noslauka pētāmo objektu ar salveti, kuru izmet tam paredzētajā vietā, skaidro, kāpēc tas ir jāievēro</p> <p>Stikliņus nomazgā tekošā ūdenī un atstāj žūt tam paredzētajā vietā, palīdz citiem</p> <p>Mikropreparēšanas piederumu komplektu noslauka, sakārto un ievieto aizsargfutlārī, palīdz citiem</p> <p>Sakārto un notīra savu darba vietu, skaidro, kāpēc to ir jāievēro</p>
--	--	---	---	---