

**Në çfarë gjendje agregate është avulli i ujit?**

**Si quhet gazi që krijohet gjatë avullimit të ujit?**

**Procesi gjatë të cilit ndonjë materie kalon prej gjendjes agregate të lëngshme në gjendje agregate të gaztë quhet:**

**Procesi gjatë të cilit gazi shndërrohet në lëng quhet:**

**Procesi i kundërt i kondensimit është:**

**Sa është temperatura e ngrirjes së ujit të pastër?**

**Sa është temperatura e vlimit të ujit të pastër?**

**Nëse ndonjë materie tretet mirë në ujë atëherë themi se ajo është:**

**Nëse ndonjë materie nuk tretet në ujë atëherë themi se ajo është:**

**Procesi i kundërt i avullimit është:**

**Në cilën gjendje agregate largesat ndërmjet thërrimeve të ndonjë materie të caktuar janë më të mëdha?**

**Në një enë ka ujë të thjeshtë që nxehet dhe vlon. Flluskat që janë formuar janë bërë nga:**

**Në betonin e një oborri të shkollës ka një gropë me ujë. Gjatë ditës së kthjellët dhe me erë gropa zvogëlohet meqë:**

**Avulli i ujit kondensohet në:**

**Me cilin proces ka të bëjë formimi i pikave të ujit në pasqyrë të banjës kur dikush më gjatë kohë shfrytëzon ujë të nxehtë?**

**Çka ndodh me avullin e ujit kur ftohet?**

**Çka ndodh me ujin kur vlon?**

**Në një enë ka një litër ujë. Në ujë shtohet një gram krip kuzhine e cila mandej tërësisht tretet. Me tretjen e kripës së kuzhinës në ujë formohet:**

**Në cilën prej këtyre përgjigjeve të ofruara theksohet materia e cila nuk tretet në ujë?**

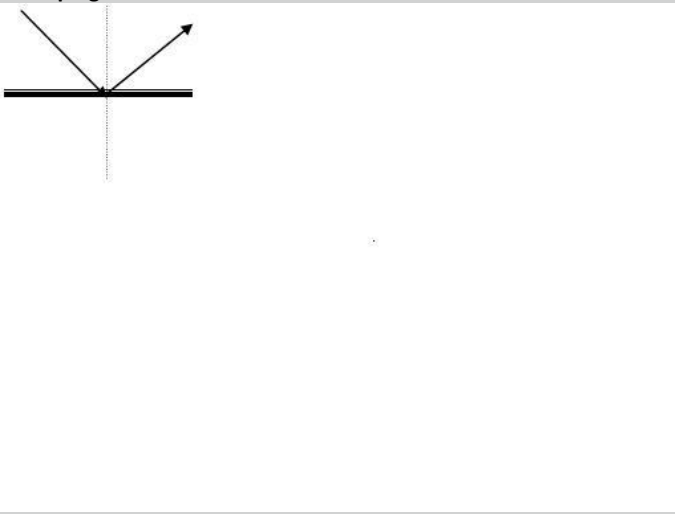
**Cila prej materieve të theksuara tretet në ujë?**

**Duke e pasur parasysh ciklin e ujit, përgjigju se si formohen retë.**

**Në gotë prej 100 ml janë vënë 10 ml alkool për dezinfektimin e plagëve. Gota me alkool është vendosur në hapësirë të ngrohtë dhe njëherit ndaj rezistencës së saj fryn ventilator. Çka pret të ndodhë me alkoolin në ndërkohë?**

**Në cilin prej këtyre rasteve është theksuar mënyra në të cilën më së shpejti do të thash flokë të gjata me gjatësi të**

<b>caktuar rreth 30 cm dhe në të gjitha rastet je në hapësirë të caktuar saktë me temperaturë të caktuar, ventilacion dhe lagështi të ajrit?</b>			
<b>Në cilin prej këtyre rasteve do të thahet një këmishë e lagur?</b>			
<b>Shishja prej qelqi në të cilën ka lëng ruhet një kohë të gjatë në frigorifer. Mandej shishja nxjerrët nga frigoriferi në hapësirë të ngrohtë. Pas një kohë të caktuar, nga muret e jashtme të shishes do të paraqitet ujë sepse:</b>			
<b>Një ditë të ftohtë vjeshte Adre ka hyrë në makinën e tij. Ai ka vërejtur se ana e brendshme e dritareve të makinës janë mjegulluar kryesisht në të ka pika uji, edhe pse të gjithë dritaret kanë qenë të mbyllura mirë. Vallë pse kjo është kështu?</b>			
<b>Te cilat prej këtyre përzierjeve përbërësit mund të ndahen me përdorimin e sitës të cilat vrime shikuar prej lartë janë në formë të katrorit me faqe prej 1 mm?</b>			
<b>Te cilat prej këtyre përzierjeve përbërësit mund të ndahen me përdorimin e hinkës dhe letrës për filtrim?</b>			
<b>Uji i detit është vënë në enën e ekspozuar në diell. Çka do të bëhet me enën pas një kohe të caktuar pasi që uji në tërësi do të avullohet?</b>			
<b>Në një enë në të cilën ka ujë është tretur kripë kuzhine. Me cilën prej këtyre mënyrave të theksuara mund të ndahet kripa dhe uji nga përzierja e tyre?</b>			
<b>Cilat metoda do ti zbatosh dhe sipas cilës renditje që ta ndash kripën, rërën dhe ujin nga përzierja e tyre?</b>			
<b>Rrezja e dritës mund ta rrethojë botën 7 herë:</b>			
<b>Burim natyror më i madh i dritës është:</b>			
<b>Rrezja e diellit e bardhë i përmban:</b>			
<b>Drita e bardhë mund të zbërthehet në ngjyra të ndryshme kur kalon përmes:</b>			
<b>Çka nuk është burim i dritës?</b>			
<b>Gjësendet të cilat e lëshojnë dritën janë:</b>			
<b>Shpejtësia e dritës është:</b>			
<b>Drita përhapet:</b>			
<b>Kur drita mbështillet me gjësendet, themi se:</b>			
<b>Trupat i shohim sepse në sytë tanë vjen:</b>			
<b>Drita e Diellit nga Toka arrin për:</b>			
<b>Numëroj tre burime të dritës.</b>			
<b>Cilët materiale janë të patejdukshme?</b>			
<b>Çka ndodh pas një muri të lartë i cili mund të shihet me:</b>			
<b>Për gjësendin të cilin e shikojmë me ngjyrë të zezë nënkupton se:</b>			

Për gjësendin që e shohim me ngjyrë të bardhë është me rëndësi se:			
Kur formohet hije për gjësendin e dhënë?			
Kur rrezja e dritës reflektohet:			
Pasqyrë përdoret në:			
Që të shikojmë pas nesh, rreth gjëseneve dhe mbi gjësendet na ndihmojnë:			
Periskop përdorin:			
Këmishën e kuqe e shikojmë si të kuqe meqë:			
Në ilustrim më poshtë është paraqitur: Rreze pingule Rreze reflektuese			
			
Rrezja e dritës që bie në pasqyrë quhet:			
Rrezja e dritës e cila refuzohet nga pasqyra quhet:			
Këndin që e përfshinë rrezja pingule (goditëse) në pasqyrë dhe normalja e pasqyrës quhet:			
Këndin që e përfshinë rrezja refuzuese (e reflektuar) në pasqyrë dhe normalja e pasqyrës quhet:			
Gjësendet që ndriçohen nga Dielli formojnë hije të cilat janë më të vogla në:			
Cila përgjigje nuk është e saktë?			
Toka rrotullohet rreth boshtit të saj brenda:			
Rruga e Tokës rreth Diellit quhet:			

<b>Tokë bën një rrotullim rreth Diellit gjatë periudhës prej:</b>			
<b>Planeti Neptuni rrotullohet rreth Diellit (matur sipas Tokës) për:</b>			
<b>Cili planetë për një kohë të shkurtër rrotullohet rreth Diellit?</b>			
<b>Sistemi diellor ka:</b>			
<b>Cilët planetë janë më afër Diellit në krahasim me Tokën afër Diellit?</b>			
<b>Qendra e Sistemit Diellor është:</b>			
<b>Hënën e shohim sepse:</b>			
<b>Më larg prej Diellit është planeti:</b>			
<b>Më afër Diellit është:</b>			
<b>Toka rrotullohet rreth boshtit të saj me shpejtësi prej:</b>			
<b>Cakto se cili trup qiellor është më i madh.</b>			
<b>Dielli ynë gjendet në Galaksinë:</b>			
<b>Për vështrimin e kozmosit përdoret:</b>			
<b>Teleskopin e parë e ka konstruktuar:</b>			
<b>Në pjesët e ndryshme të botës dita dhe nata formohen:</b>			
<b>Zgjidhe përgjigjen e saktë.</b>			
<b>Stinët e vitit në Tokë varen nga:</b>			
<b>Moti i brishtë është:</b>			
<b>Pse Planeti Tokë është planet i vetëm në të cilin ka jetë?</b>			
<b>Cili planet ka temperaturë më të lartë?</b>			
<b>Temperaturë më të ulët ka planeti:</b>			
<b>Numëroj katër planetët më të afërta te Dielli.</b>			
<b>Teleskopi Hابل mund të shikojë në largesë prej:</b>			
<b>Për planetët është e rëndësishme se:</b>			

<b>Toka ka:</b>			
<b>Që të formojnë hije, gjësendet duhet të jenë të:</b>			
<b>Kur hija është më e shkurtër dhe Dielli është drejtpërdrejtë mbi ty, atëherë është:</b>			
<b>Cili prej këtyre sendeve është i tejdukshëm?</b>			
<b>Hije më të mira bëjnë:</b>			
<b>Kur drita është e bllokuar nga ndonjë gjësend formohet:</b>			
<b>Rretho përgjigjen e saktë.</b>			
<b>Gjatë ditës hijet e gjëseneve të ndriçuara nga Dielli:</b>			
<b>Fuqia e dritës zvogëlohet nëse:</b>			
<b>Secili burim i cili emiton dritë karakterizohet me:</b>			
<b>Për matjen e fuqisë së dritës përdoret:</b>			
<b>Fotodioda punon sipas parimit:</b>			
<b>Matësit e dritës shfrytëzohen te:</b>			
<b>Sipas mënyrës së vjetër angleze të matjes së dritës ajo është shndërruar në:</b>			

<b>Kur gjësendi largohet nga burimi i dritës, hija:</b>			
<b>Kur gjësendi afrohet pranë burimit të dritës, hija:</b>			
<b>Mund të bësh syza 3D me:</b>			
<b>Sipas madhësisë dhe drejtimit të hijes së shkallës së ndriçimit të Diellit mund të caktohet:</b>			
<b>Në ilustrimin e mëposhtëm është paraqitur:</b>			



Fuqia e dritës e cila është e nevojshme për lexim dhe mësim është:

Kur largohemi prej burimit të dritës, atëherë fuqia e dritës:

Madhësia e hijeve gjatë ditës ndryshohet për shkak të:

Kukullat për hijet duhet të bëhen prej:

Te materialet rrezatuese mund të shikojmë forma nga ana tjetër. Shembull për materialet rrezatuese janë:

Dritë nevojitet që të funksionojë:

Çka duhet të bësh që të zmadhohet hija e kukullës në pëlhurë?

Kur njeriu ushqehet mjafton dritë me nivel të fuqisë:

Si quhen organet seksuale mashkullore te bimët?

Cila qelizë bimore e përcjell ujin nga rrënja deri në të gjithë pjesët e bimës

Qelizat seksuale mashkullore te bimët quhen:

Cili organ bimor e thith ujin nga toka?

Rrënja e bimës rritet në drejtim të:

Cili prej këtyre nocioneve është pjesë e sistemit riprodhues femëror të bimës?

Bimët mund të jenë të pllenuara nga insektet apo nga:

Cili prej këtyre faktorëve është i nevojshëm për shpërndarjen e farës te shelgu?

Çka paraqet lulja te dardha?

Rrënja, kërcelli dhe gjethi te kumbulla paraqesin:

Cili prej nocioneve vijuese nënkupton momentin kur bimët fillojnë të rriten?			
Cilin funksion nuk e kryen kërcelli i lulediellit?			
Çka do të ndodh nëse nuk shumohen bimët dhe shtazët?			
Cila prej këtyre përgjigjeve e përshkruan fekondimin?			
Çka paraqet rrënja te qershia?			
Në cilën pjesë të lules duhet të jenë të bartura kokrrat e polenit që të ndodh procesi i pllenimit?			
Zgjedhe përshkrimin adekuat të procesit të mugullimit.			
Procesi i bashkimit të qelizave femërore dhe mashkullore vezë quhet:			
Bartja e pluhurit të polenit nga qesja e lules deri te gojëza e pistilit është e njohur si:			
Në procesin e shumimit te bimët që lulëzojnë marrin pjesë:			
Cila pjesë e bimës rritet në fryt?			
Kokrrat e polenit janë të vendosura në _____ të bimës. Cili është nocioni që mungon?			
Cila prej këtyre përgjigjeve për pllenim është e saktë?			
Cila prej këtyre fazave nuk bën pjesë në hulumtimin shkencor?			
Te cila bimë lulet dukshëm kah drita lëvizin gjatë ditës?			
Ku gjenden kokrrat e polenit te ahu?			
Cili organ bimor te bliri merr pjesë në fekondim?			
Kur fara e fasules mugullon, cili është organi i parë i bimës që krijohet nga fara?			
Bimët të cilat lulëzojnë krijojnë fara të cilat ndoshta asnjëherë nuk do të mugullojnë në bimë. Në çka bazohet një dukuri e tillë?			
Vallë pse lulet e kumbullës në lulëzim kanë kurora lulesh?			
Cili organ bimor i jorgovanit merr pjesë në pllenim?			
Cilin funksion nuk e kryen rrënja e patates?			
Fryti te molla është organ i cili shërben për:			
Një grup nxënësish e hulumtojnë procesin e mugullimit të farës së fasules. Cili prej faktorëve të theksuar nuk i nevojitet farës së fasules që të mugullojë pa pengesë?			

Cili prej këtij vargu e tregon radhitjen e saktë të ciklit jetësor të bimët?			
Në lulen e një fryti vjen deri te plasaritja e qeses së lules dhe lëshimit të kokrrave të polenit, të cilat barten në gojëzën e pistilit nga fryti i njëjtë. Për çfarë procesi bëhet fjalë?			
Lulja e luleradhiqes gjatë ditës është e hapur, ndërsa gjatë natës mbyllet. Çka i mundëson ajo përshtatje luleradhiqes?			
Sqaro se pse flutura i përdor flatrat në procesin e pllenimit?			
Druri i pjeshkës ka lule me aromë prej të cilave fitohen fruta të lëngshme. Cili është roli kryesor i luleve të pjeshkës?			
Cilët kafshë marrin pjesë në bartjen e farave nga manaferrat nga bima prind në ndonjë zonë tjetër?			
Nxënësit kanë vënë rrathë identik nga letra me ngjyra të ndryshme. Gjatë ditës e kanë shënuar numrin e bletëve të cilat i kanë vizituar rrathët e ngjyrosura. Atë ditë bletët kanë bërë 120 vizita të formave rrethore të bardha, 80 të katërta, 75 rozë dhe 50 vizita në rrathët e verdhë. Çka mundet të përfundojnë nxënësit nga ky eksperiment?			
Te cilët organizma të gjallë ndodh fotosinteza?			
Vallë pse bimëve u nevojitet dritë?			
Cili organ është kryesor për fotosintezën?			
Cilin prej këtyre gazrave e shfrytëzojnë bimët në fotosintezë?			
Uji, dioksidi i karbonit dhe energjia diellore janë:			
Çka paraqesin sheqeri dhe oksigjeni te bimët?			
Cili është funksioni i bimëve të gjelbërta?			
Në cilin organ bimor të gështenjës zhvillohet fotosinteza?			
Cilët pjesë të vishnjës krijojnë fara dhe fruta?			
Cila shkathtësi hulumtuese të ndihmon që ta gjesh madhësinë e një druri?			
Cilën shkathtësi hulumtuese e shfrytëzon që ta caktosh se cilët bimë janë të ngjashme apo të ndryshme ndërmjet veti?			
Çka do të ndodh nëse bimën e lëmë një muaj pa ujë?			
Çka do të ndodh nëse bimën e lëmë disa ditë në errësirë?			
Procesi kur mendohet për diçka që do të mundet të ndodh gjatë një hulumtimi quhet:			
Mënyra e organizuar për grumbullimin e informatave të pyetjeve quhet:			
Procesi i cili krahasohet në kushte të caktuara që të testohet një hipotezë e caktuar quhet:			
Cili sheqer fitohet në procesin e fotosintezës te bimët?			



Shfrytëzimi i një apo dy shqisave që të grumbullohen informata të caktuara për bimët e caktuara bulëzuese në procesin hulumtues quhet:		
Nëse ke marrë përgjigje për një hulumtim të caktuar të bazuar me dëshmi atëherë çështja jote në procesin hulumtues është:		
Faktori i cili gjatë një eksperimenti mund të ndryshohet ende është i njohur si:		
Faktori i cili përdoret në një eksperiment dhe i cili tregon se rezultatet nga ai eksperiment janë rezultat i kushteve të cilat kanë qenë të testuara ende quhet:		
Ndryshorja në procesin e hulumtimit e cila paraqet vlerën e cila ndryshohet quhet:		
Ndryshorja në procesin e hulumtimit e cila paraqet vlerën e cila matet ende quhet:		
Çka ndodh nëse domatet janë të mbjellura shumë afër?		
Përcakto fjalën që mungon në fjalinë vijuese: Dioksidi i karbonit + _____ + energjia = Oksigjen + Glukozë.		
Çka do të ndodh me sardelen të cilën një kohë të gjatë e mbulon me shumë ujë?		
Çka ndodh gjatë kohës së fotosintezës në gjethin e limonit?		
Përcakto përgjigjen e saktë që ka të bëjë me ushqimin që e krijojnë bimët.		
Çka ndodh në mesditë në gjethet e lisit?		
Plantazhet e pemishteve te reja të kumbullave mund të kryejnë fotosintezën sepse:		
Cili proces zhvillohet në gjethet e lulediellit në mëngjes sapo do të lind dielli?		
Cilët tre gjëra i nevojiten lakrës që të krijojë ushqim?		
Çka i duhet farës së grurit që të mugullojë?		
Prej nga vjen energjia gjatë fotosintezës e cila zhvillohet te majdanozi?		
Një nxënës ka hulumtuar se si ngjyrat e ndryshme të dritës ndikojnë në rritjen e bimës. Ai ka vënë numër të njëjtë të farave në tre enë identike me llojin dhe sasinë e njëjtë të dheut. Mandej, ai i ka ujitur me sasi të njëjtë uji secilën të tretën ditë përderisa ka zgatur eksperimenti. Ena e parë është vendosur në dollap të errët, e dyta është vendosur në dritare, ndërsa e treta nën llambën me ndriçim të gjelbër. Ai e mat lartësinë e secilës bimë për çdo ditë gjatë periudhës tremujorësh. Cili është variabëli i pavarur në këtë eksperiment?		
Një nxënës dëshiron të vendos lule në dritare. Dritarja e caktuar vazhdimisht është nën hijen e një arre të madhe e cila me vite rritet në oborr. Cila karakteristikë e bimës më së shumti ndikon në rritjen e lules e cila do të rritet në atë dritare?		
Një grup nxënësish do ta masin dhe vërejnë rritjen e dy bimëve lulëzuese, për secilën ditë në 10 ditët në vijim. Secilën lule do ta ujin me 200 ml ujë, por në njërin do ti vendosin një lugë pleh. Në bazë të këtyre informatave, çka dëshirojnë të testojnë këta nxënës?		
Një shkencëtar dëshiroi ta caktojë fuqinë e dritës me çka produktiviteti i fotosintezës së bimëve ujore do të ishte më i madh. E ka ndryshuar intensitetin e dritës dhe e ka matur sasinë e gazit të ndarë. Cila është ndryshorja e varur në këtë eksperiment?		
Një grup nxënësish me ndihmën e mësimitdhënësit të tyre kanë përsëritur për procesin e fotosintezës. Kanë sjellur disa përfundime të lidhura me atë. Një përgjigje nuk është e saktë. Cila prej tyre?		
Cilët dy përbërës janë prodhime të fotosintezës që zhvillohen te sardelja?		

Dhjetë kërcej të domateve kultivohen në gjashtë temperatura të ndryshme (5, 10, 15, 20, 25, 30° C). Bimët mbeten në temperaturë të caktuar prej 48 orësh për çdo ditë me kohëzgjatje prej 12 ditësh. Të gjitha kushtet tjera janë të njëjta për të gjithë bimët. Rritja e kërcellit të domatet për secilën nga temperaturat e caktuara është 2mm, 9 mm, 15 mm, 20 mm, 22 mm, 22 mm. Cila përgjigje do të ishte hipotezë ma e mirë e cila ka të bëj me këtë eksperiment?		
Nxënësi e studion rritjen e dy begonieve, me çka përdor saksi të njëjta dhe dhe të njëjtë, saksitë janë të vendosura në vend të njëjtë, me ekspozim të barabartë të dritës. Njërën bimë e ujit për çdo ditë, përderisa tjetrën secilën të dytën ditë. Në këtë eksperiment çka paraqet ndryshorja e varur?		
Në çfarë gjendje agregate është uji në temperaturë prej 300 °C?		
Cilit prej organeve të caktuara bimore nuk i përket funksioni i cili i është i caktuar?		