



Saturs

SMART Learning Suite Online iespējas attālinātam mācību darbam	2
Skolotāju ielogošanās vietnē suite.smarttech.com	2
Tiešsaistes sistēmas vide	3
Resursu pievienošana tiešsaistes sistēmai	3
Darbības ar tiešsaistes sistēmas resursiem	5
Mācību materiālu rediģēšana tiešsaistē	6
Mācību materiālu lietošana stundā	8
Skolēnu pieslēgšanās stundai un uzdevumu pildīšana	9
Attālinātas mācību stundas vadīšanas veidi	12
Aktivitāšu veidi	

Apmācība ražotāja mājas lapā <u>https://www.smarttech.com/training/smart-learning-suite-online</u> Lietotāja pamācība https://support.smarttech.com/docs/software/smart-learning-suite-online/en/home.cshtml



© SIA "Baltijas Biroju Tehnoloģijas", Dēļu iela 4, Rīga, LV-1004, tālr.: 29534534 e-pasts: <u>atbalsts@bbt.lv</u>, mājas lapa: <u>www.bbt.lv</u> <u>http://smartboard.lv/</u>

SMART Learning Suite Online iespējas attālinātam mācību darbam

Vietnes suite.smarttech.com lietošana nodrošina šādas attālināta mācību darba iespējas:

- pieeja mācību materiāliem no jebkuras vietas, pierakstoties interneta vietnē;
- var izmantot iepriekš izveidotos SMART Notebook materiālus, kurus augšupielādē darbam tiešsaistē;
- iespējams importēt stundā *ppt un *pdf materiālus;
- var veidot skolēniem gan individuālas, gan grupu aktivitātes;
- var izveidot lapas tikai skolotāja lietošanai;
- ja nepieciešams, materiālam stundas laikā var pievienot lapu papildus skaidrojumiem un komentāriem;
- ja nepieciešams, stundas laikā var pievienot aktivitāti atgriezeniskajai saitei vai ideju apkopojumam.

Skolotāju ielogošanās vietnē suite.smarttech.com

Pārlūkprogrammā jāatver suite.smarttech.com un jāielogojas klikšķinot uz pogas SIGN IN.



Ielogošanās iespējama izmantojot Google vai Microsoft kontu parametrus (*gmail.com*, *outlook.com*, *hotmail.com*), paraugā redzama ielogošanās ar *gmail.com*.

SMART.		
	SMART account	
About SMART Privacy Terms Help		

Pierakstoties ar Google, jāievada gmail.com e-pasts un parole.

	0		
	Pierakstī	ties	
Pāriet uz lietot	ni SMART Le	arning Suite Onli	ne
Val aizmirsāt e-pa	alruņa numurs — sta adresi?		
		Tālā	k
Izveidot kontu			

Tiešsaistes sistēmas vide

Pirmo reizi ielogojoties, būs pieejami divi iepazīšanās mācību materiāli (Getting Started un Addition Sentences). Klikšķinot uz pogas **Training**, atvērsies ražotāja apmācību vietne par SLS Online lietošanu

SMART Learning Suite	AK Class ID: 417 075		Edit Class
+ Add Activi Supercharge	ties your lessons with the interactive toolkit	Training	
Getting Started Files		ୟ ≣	Date 🝷
Getting Started With MART Learning State Share	student-paced example		
Getting Started	Addition Sentences (student-paced example)		

Resursu pievienošana tiešsaistes sistēmai

Klikšķinot uz Pogas Add Activities, tiešsaistes sistēmai iespējams pievienot jaunus mācību materiālus.

SMART Learning Suite	AK Class ID: 417 075		C Edit Class
+ Add	I Activities Incharge your lessons with the interactive toolkit	Straining	
Getting Started Files		ର ≣	Date 💌
Getting Started With SMART Lawreng Salar Online	student-paced example		
Getting Started	Addition Sentences (studieré-paced example)		

Klikšķinot uz **Import resource** iespējams pievienot iepriekš izveidotu SMART Notebook failu, PowerPoint prezentāciju vai Adobe PDF dokumentu. Tāpat iespējams izveidot materiālu kas satur YouTube video, testus, dažādas mācīšanās aktivitātes u.c.

A				<u>.</u>
	Add content		×	
	Import resource Notebook, PPT, and PDF files	🕨 YouTube	New Page A title page to introduce your topics.	
	Activity templates			
	Shout It Out!	Response (2) A whole class formative assessment. (2) At Devices required (2)	Game Based Activities 11 templates	
	Ready-made activities			
	Activating Prior Knowledge 6 activities	Questioning &	Reflection	

Notiek resursa importēšana



Pēc resursa pievienošanas, tas uzreiz atveras rediģēšanas režīmā. Aizvērt rediģēšanas režīmu var ar pogu **Finish Editing**.

Finish Editing matematikas_aktivitates_tiessaitei	- Saving						5 4
Mathematical 20 anget 3 4 5 6 1 2 4 6 6	Skait	īšana līc	⊾ A ⊑ dz 20 apj	jomā			
$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		+	8	=	10		
1234567898+-	3		12	=	15		
2	18	-		=	13		
	14			=	5		
		-	8	=	3		
3	1 :	234	5678	390+			
+	This pag	e is view-only on s	tudent devices.	🚀 Convert to	Activity		

Darbības ar tiešsaistes sistēmas resursiem

Pievienotais resurss tiešsaistes sistēmā attēlojas kā ikona

SMART Learning Suite	AK Class ID: 417 075		Edit Class
+ Add Activit	ies our lessons with the interactive toolkit	➡ Training	
Today $\frac{3 + 8 = 100}{18 + 12 = 113}$ $1 + 2 + 5 + 7 + 9 + 1 + 2 + 5 + 7 + 9 + -$ matematikas_aktivitates_ti $Mer 10, 2009$ Getting Started Files		α ≣	Date •

Materiālu attēlošanas veidu (režģis vai saraksts) un kārtošanas secību (pēc datuma vai nosaukuma) var mainīt, klikšķinot uz attiecīgām pogām.

SMART Learning Suite	AK Class ID: 417 075		Edit Class
	Add Activities Supercharge your lessons with the interactive toolkit	文 Training	
т	Today	٩	Date 🔹
	matematikas_aktivitates_tiessaitei	Mar 16, 2020	1
G	Getting Started Files		
	Getting Started		:
SMART Learning Suite	Addition Sentences (student-paced example)		:
SMART Learning Suite	Addition Sentences (student-paced example)		Edit Class
SMART Learning Suite	Addition Sentences (student-paced example) Add Activities Supercharge your lessons with the interactive toolkit	STraining	Edit Class
SMART Learning Suite	Addition Sentences (student-paced example) Addition Sentences (student-paced example) Add Activities Supercharge your lessons with the interactive toolkit Foday	➡ Training	Edit Class
SMART Learning Suite	Addition Sentences (student-paced example) Add Activities Supercharge your lessons with the interactive toolkit Today matematikas_aktivitates_tiessaltei	Training	Edit Class
SMART Learning Suite	Addition Sentences (student-paced example) Addition Sentences (student-paced example) Add Activities Supercharge your lessons with the interactive toolkit Add Activities Supercharge your lessons with the interactive toolkit Coday matematikas_aktivitates_tiessaltei Getting Started Files	Training Rar 16, 2020	Edit Class
SMART Learning Suite	Addition Sentences (student-paced example) Add Activities Add Activities Supercharge your lessons with the interactive toolkit Today matematikas_aktivitates_tiessaltei Getting Started Files Getting Started	Training Q Mar 16, 2020	Edit class

Pozicionējot peles rādītāju uz resursa ikonas parādās pogas START un EDIT. Klikšķinot uz EDIT, iespējams rediģēt materiālu. Klikšķinot uz START materiāls tiks rādīts prezentēšanas režīmā.

SMART Learning Sute AK Class ID: 417 075		Edit Class
Add Activities Supercharge your lessons with the interactive toolkit	STraining	
Today	۹ 🔳	Date 🔻
START EDIT matematikas aktivitates ti		
Getting Started Files		

Mācību materiālu rediģēšana tiešsaistē

Klikšķinot uz trīs punktiņiem, parādās izvēlne ar četrām iespējām, tai skaitā iespēja rediģēt Edit.

Training	
Q. =	Date 💌
	Training Q ≡

Rediģēšanas režīmā iespējams veikt korekcijas esošajās materiāla lapās.

Visas korekcijas automātiski tiek saglabātas.



Dubultklikšķis uz teksta kastītes ļauj rediģēt tekstu un tā fontu, izmēru, krāsu, stilu, līdzinājumu un efektus. Tāpat iespējams pievienot jaunas lapas ar pogu + kuras var saturēt objektus un aktivitātes.

✓ Finish Editing matematikas_aktivitates_tiessaitei -sa	ving					5	3
			• <u>A</u> 6				
3 2 2 4 5 3 2 4 5 4 3 4 5 4 4 5 5 2 5 5	Aria	I 36	B I	<u>U</u> ₽ A	(0		
1	Ska	itīšana lī	īdz 20 a	pjomā•			
$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		+	8	=	10		
1111111111	3		12	=	15		
2	18	-		=	13		
	14			=	5		
		-	8	=	3		
3	1	234	5678	890+			
	This pag	je is view-only on sl	tudent devices.	🖉 Convert to	Activity	ī	

Lai statisku materiāla lapu padarītu interaktīvu, jāklikšķina uz pogas **Convert to Activity** un tad jāizvēlas vai aktivitāte būs individuāla vai grupas.

✓ Finish Editing	atematikas_aktivitates_tiessaitei							\sim \sim
BadiSana litit 20 appenä + 8 = 10 3 12 = 15 18 - 13				- A E				
14 = 5 - 8 = 3 1234567890+-								
1		Sk	aitīšana l	īdz 20 a	pjomā			
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$			+	8	=	10		
1234567890+.		3		12	=	15		
2		18	-		=	13		
		14			=	5		
22			-	8	=	3		
3		1	234	5 🝸 :	lake this page ar landout Activity	individual		
	- 100% +			S v	lake this page a d /orkspace Activit	ollaborative y		
±		This pa	age is view-only on s	tudent device:	🎉 Convert to	Activity		Ĩ

Lapas sīkattēls, kur attēlots zīmulis, nozīmē ka tā ir individuāla aktivitāte. Klikšķinot uz pogas PREVIEW, iespējams redzēt lapas oriģinālu.



Mācību materiālu lietošana stundā

Klikšķinot uz pogas **START**, materiāls tiek attēlots prezentēšanas režīmā, skolēni attālināti var apskatīt aktuālo lapu savās ierīcēs.

SMART Learning Suite AK Class ID: 417 075		Edit Class
Add Activities Supercharge your lessons with the interactive toolkit	ITraining	
Today	۹ 🔳	Date 🔻
EDIT Mar 16, 2020 Getting Started Files		

Lai ērtāk varētu pārvietoties pa materiāla lapām jāieslēdz lapu sīkattēlus.



Ja lapa ir individuāla vai grupas aktivitāte (sīkattēls ar vienu vai vairākiem zīmuļiem), tad skolēni var tajā darboties no savām viedierīcēm. Ja lapa ir statiska (sīkattēls rāda lapas oriģinālo izskatu), tad skolēni var tikai apskatīties to.

♠		0		0		2		7]	
*		8		2	-	3	=	1		
	1	10	-		+	12	=	18		
	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	15	+	5		10	=	10		
5	1234567890+-	17	-	8	-		=	4		
		18	-	5	+	7	=			
									-	
	3	1	23	4 5	67	89	0 +	-		
Ŧ										
ĵ										
2										
♥										
	_									

Skolēnu pieslēgšanās stundai un uzdevumu pildīšana

Brīdī, kad skolotājs prezentē mācību materiālu, skolēniem ir iespējams pieslēgties stundai jebkurā ierīcē ar interneta pārlūkprogrammu un interneta pieslēgumu, dodoties uz vietni *hellosmart.com* un ielogojoties kā viesim ierakstot klases numuru un tad savu vārdu.



Skolēni pārlūka adreses laukā ievada hellosmart.com, tad klikšķina uz pogas JOIN AS GUEST



Tad jāievada klases ID numuru (tas ir unikāls katram skolotājam) un jāklikšķina uz Next

SMART Learning Suite		Have a school account? SIGN IN
	Welcome Students! Join the class as a guest.	
	Are you a teacher? Visit suite.smarttech.com. Sigmig islo SMAR's Global Service Region 🛩 Learn More	

Skolēniem jāieraksta savus vārdus, lai skolotājs var viņus atpazīt, tad jāklikšķina uz pogas Join as aguest.

SMART Learning Suite		Have a school account? SIGN IN	^
	CAR AK 417 075 Vour nam Skolēns Join as a guest		
	Signing into, sware i's stopal service Region V Learn More		

Skolēns savā ierīcē (datorā, planšetē, viedtelefonā) individuālās aktivitātes lapā klikšķina uz **START** un tad viņš var sākt pildīt uzdevumu



Skolēns veic uzdevumu, rakstot ar rakstāmrīku, dzēšot, ievietojot attēlu no tīmekļa vai rakstot datorrakstā

15:58 o	rd. 17. marts						😤 49% 🔳 🔿	15:59 otrd.	17. marts						😤 49% 🔳		
<	> m	AA	🔒 suite.	smarttech-prod.cc	m	<u>ڻ</u> ک	ı + 🗅	< >	Ш	AA	🔒 suite	.smarttech-prod.co	m	<u>ث</u> ک	+	C	
≡	Handout						Done	≡	Handout						Do	ne	
	\sim	Ska	iitīšana lī	īdz 20 a	pjomā					Ska	itīšana l	īdz 20 a	pjomā				
2			+	8	=	10		2		2	+	8	=	10			
€∕ IT [†]	\bigcirc	3		12	=	15		€ ∕		3	+	12	=	15			
A	0	18	-		=	13		A		18	-	5	=	13			
১		14			=	5		১		14	_	8	=	5			
			-	8	=	3				12	-	8	=	3			
 ↑ 2 ↓ 		1 :	234	567	890+	-		↑2♦		1 :	234	5678	390+	· _			

Vienlaicīgi skolotājs var apskatīties skolēnu veikumu, klikšķinot savā ierīcē uz pogas STUDENT PROGRESS



Parādās laukums ar pieslēgušos skolēnu vārdiem, viņu veikumu var apskatīt klikšķinot uz konkrēta vārda



Redzams skolēna veikums stundas aktivitātē

♠	💝 Skolēns						8	٥
* 1		Ska	itīšana l	īdz 20 a	pjomā			
6		2	+	8	=	10		
		3	+	12	=	15		
E.		18	-	5	=	13		
Α		14	—	8	=	5		
		12	-	8	=	3		
Đ		1 :	234	5678	890+			
 ↑ 2 ↓ 								

Vienlaicīgi ar skolēnu, skolotājs var veikt savas piezīmes skolēna darbā, arī skolēns tās uzreiz var redzēt

A	💝 Skoléns	0 0 kolins ✓	0 0
a: ²⁰	\sim	Skaitīšana līdz 20 apjomā	
7		2 + 8 = 10	
	1 🗢 🔴	3 + 12 = 15	
P.		18 - 5 = 13	
А		14 - 3 = 5 A $14 - 3 = 5$	
		12 - 8 = 3	
±		1234567890+-	
		• •	
❹	- 100% +	o	

Attālinātas mācību stundas vadīšanas veidi

Ir iespējama skolotāja noteikts stundas temps (Teacher) – skolēni savās ierīcēs redz tieši to lapu ko prezentē skolotājs un skolēna vadīts stundas temps (Student) – skolēni paši izvēlas kuru lapu apskatīt vai kuru aktivitāti pildīt, nosakot savu stundas tempu.



Aktivitāšu veidi

Materiāla prezentēšanas laikā, pēc lapu sīkattēliem var saprast lapā ieliktās aktivitātes veidu. Statiskās lapas var saturēt attēlus, tabulas, tekstus, diagrammas, formulas un citus objektus.



Darbam tiešsaistē skolotājs var veidot īpašu mācību materiālu, paredzot, ka skolēniem būs iespēja ar darba lapām strādāt individuāli, pāros vai grupās. Izmantojot izglītības programmatūras SLS iespējas, atsevišķās darba lapās var veidot gan viena uzdevuma vairākus variantus, gan atšķirīgus uzdevumus. Skolēniem var piešķirt tiesības pašiem izvēlēties veicamos uzdevumus, taču stundas darbu var arī vadīt skolotājs. Dažādās mācību stundas daļās var būt atšķirīgas iespējas darbam ar mācību materiālu.