

## Multi4

Gealbomihttomearit Oahpahusa mihttomearri lea ahte oahppi galgá máhttit	Oahppanulbmilat	Fáddá/ Girjjit/ oahpponeavvut	Neahttaresursat
Suokkardit ja geavahit čáhkan- ja osiide juohkima praktikhalaš oktavuođain.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Løse praktiske multiplikasjonsoppgaver med like grupper opp til 10-gangen</li> <li>• Bruke multiplikasjon til å finne antall ruter i rutenett opp til 10-gangen</li> <li>• Bruke ulike strategier i multiplikasjon opp til 10-gangen</li> <li>• Løse oppstilte multiplikasjonsoppgaver opp til 10-gangen</li> <li>• Løse oppgaver med fordeling av konkreter med og uten rest, opp til 6-gangen</li> <li>• Løse oppgaver med målingsdivisjon uten rest, opp til 6-gangen</li> <li>• Løse oppgaver med fordeling av penger</li> </ul> <p>Forstå multiplikasjon og divisjon som motsatte operasjoner</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Beskrive bevegelse i rutenett. Lese av og plassere i rutenett.</li> </ul>	<b>Multi 3B</b> <b>Multiplikašuvdna:</b> Siidu 26-27, 29-30, 37  <b>Rehketvuogit:</b> Siidu 42-43, 44F ja b.b19, 45 b.b21, 46  <b>Divišuvdna:</b> siidu 51, 53, 54 b.b 30, 55 b.b 32 ja 56 b.b33, 61 b.b 37  <b>Ruktofierpmádat:</b> Siidu 64, 65 b.b 1, 66 b.b U, s69, 71-72, 74  <b>Koordináhta-vuogádat:</b> Siidu 76, 78, 80, 83 b.b22	Multi nettoppgaver 6 og 7.

	Beskrive bevegelse i koordinatsystem. Lese av og plassere i koordinatsystem.		
	<p>Mearridit njealjesiffar siffariid lohkoárvvu.</p> <p>Jorbet loguid ja gávdnat sullasaš vástádusaid.</p> <p>Geavahit vugiid movt oaivvis rehkenastit.</p> <p>Čállit ja čoavdit bihtáid addišuvnnain ja subtrakšuvnnain.</p> <p>Lohkat negatiiva loguid lohkolinjás a čoavdit praktikhalaš bihtáid negatiiva loguiguin.</p>	<b>Lohku ja rehkenastin</b> Multi 4a: s. 7-26, 34-41	<a href="#"><u>4a / Multi smartøving</u></a> <a href="#"><u>Programering</u></a>
Ovddastit divišuvnna iešguðet láhkai ja molssodit daid iešguðet ovdanbuktimiid gaskka.	<p>Divideret (juohkit)</p> <p>Geavahit iešguðetlágan rehketvugiid.</p> <p>Čoavdit teakstabihtáid divišuvnnain</p>	<b>Divišuvdna</b> Multi 4a: s. 43-58	

<b>Suokkardit</b> , geavahit ja válldahit iešguðetlágan juohkinstrategijiaid.	Geardut loguid 0 :s 10 rádjai.  Geavahit iešguðetlágan rehkenastinvugiid.	<b>Multiplikašuvdna Cuovka ja desimálalogut</b> Multi 4a: s.43-57 Multi 4b: s. 5- 25 Multi 4b: s.26-33	
Suokkardit ja čilget dan njealji rehkenastinvuogi oktavuoðaid ja geavahit oktavuoðaid ulbmillačcat rehkenastimiin.	Čállit ja čoavdit bihtáid addišuvnnain ja subtrakšuvnnain.  Fuobmát oktavuoða gaskal addišuvnna ja subtrakšuvnna.  Fuobmát oktavuoða gaskal multiplikašuvnna ja divišuvnna  Čoavdit teakstabihtáid.	<b>Lohku ja rehkenastin. Multiplikašuvdna , Divišuvdna.</b> Multi 4a: s. 26-34, 58-66, 74-84	<a href="#">4a / Multi smartøving</a>
Modelleret dilálašvuodaid iežas árgabeaivvis ja čilget iežas jurddašanvugiid.	Rehkenastit diimmuin ja áiggiin.	<b>Áigi</b> Multi 4b:s. 80-86	
Ráhkadir rehkenastincealkagiid praktikhalaš dilálašvuodaid ja gávdnat praktikhalaš dilálašvuodaid mat heivejít almmuhuvvon rehkenastincealkagii.	Mihtidit birramihtu ja rievdadit iešguðetlágan mihttoovttadagaid gaskka.  Mihtidit birramihtu ja areála.  Gávdnat geasu bircuin.	<b>Mihtideapmi</b> Multi 4b: s. 57-74	

Suokkardit, válldahit ja buohtasta httit guovtte- ja golmmadimenšuvnnalat govvoiid iešvuodaid go geavaha čiegaid, siidduid ja nurkkiid.	Dovdat speadjalsymmetrija ja ráhkadir symmetrihkalaš govvoiid.	<b>Minshtar</b> Multi 4b: s. 37-48	
Geavahit standardiserekeahes mihttoovttadagaid areália ja volumii praktikhalaš oktavuođain ja vuođuštit mihttoovttadaga válljema.	Gávdnat njuolggo, leappo ja čohka čiegaid.  Bidjet namaid mánggačiegahasaide ja govvoiidda.	<b>Geometriija ja 3D govvosat</b> Multi 4a: 95-118	
Suokkardit ja válldahit struktuvrrai d ja minstariid stoahkamis ja speallamis.  Ráhkadir algoritmmaid ja ovdanbuktit daid geavahettiin variábeliid, eavttuid ja oktavuođaid	Ráhkadir algoritmmaid.  Ráhkadir bagadusa/ kárta	<b>Algoritmat</b> Multi 4b: 48-54	