



kantoaika ajankohta:	hyvää			
	huonoa			
vasonta ajankohta:	hyvää			
	huonoa			



		hirvas	vaadin	vasa
kantoaika ajankohta: <i>loka- toukokuu</i>	hyvää		<i>Osa rykimän uuvuttamista hirvaista on kuollut ja vähä ravinto riittää paremmin.</i>	
	huonoa		<i>Talvella ravintoa niukasti. Tilanne huononee talven edetessä.</i>	<i>Jos emän kunto huononee ravinnon niukkuuden vuoksi: - se luo vasan eli saa kesken- menon (edes emä selviää) - tai vasa syntyy piienenä.</i>
vasonta ajankohta: <i>toukokuu (huippu: 17. - 23.5. Tätä tietoa ei ole näyttelyssä)</i>	hyvää		<i>Tuoretta ravintoa alkaa löytyä pian vasonnan jälkeen, joten maitoa erittyy hyvin.</i>	<i>Sulia päiviä on jo lämpimiksi lepopaikoiksi. Vasa ehtii: - vahvistua ennen räkkää - kasvaa kunnon kokoiseksi seuraavaksi talveksi</i>
	huonoa			<i>Takatalven märkä räntäsade voi tappaa vasan.</i>

Nimeni: \_\_\_\_\_

## Viivästynyt sikiönkehitys

Kiima ja sikiönkehitys kuluttavat eläinten voimia. Kiima-aika on ankaraa uroksille ja kantaminen naaraille. Tutustu näyttelyn Viivästynyt sikiönkehitys ja Ahma –paneeliin ja kuvaile, kuinka näätäeläimet (ahma kuuluu näätäeläimiin) ovat ratkaisseet ongelman.

Myös karhulla on viivästynyt sikiönkehitys. Se selittää pentujen pienen syntymäkoon.

Täydennä kuvio ja laadi selitykset omin sanoin, jotta näkyisi, että ymmärrät, mistä on kyse.

A						B						C					
VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V						

Piirrä vastaava kuva omasta kehityksestäsi. Huomaa ero.

VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V
----	-----	------	----	---	----	-----	---	----	-----	----	---

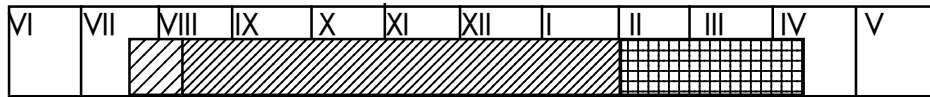
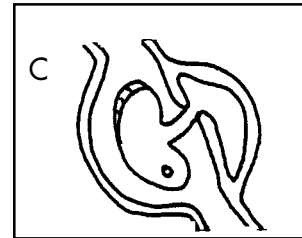
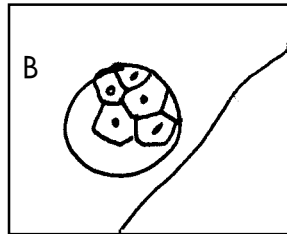
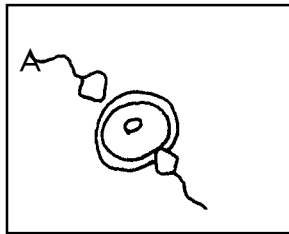


## Viivästynyt sikiönkehitys

Kiima ja sikiönkehitys kuluttavat eläinten voimia. Kiima-aika on ankaraa uroksille ja kantaminen naaraille. Tutustu näyttelyn Viivästynyt sikiönkehitys ja Ahma –paneeliin ja kuvaile, kuinka näätäeläimet (ahma kuuluu näätäeläimiin) ovat ratkaisseet ongelman.

Myös karhulla on viivästynyt sikiönkehitys. Se selittää pentujen pienen syntymäkoon.

Täydennä kuvio ja laadi selitykset omin sanoin, jotta näkyisi, että ymmärrät, mistä on kyse.

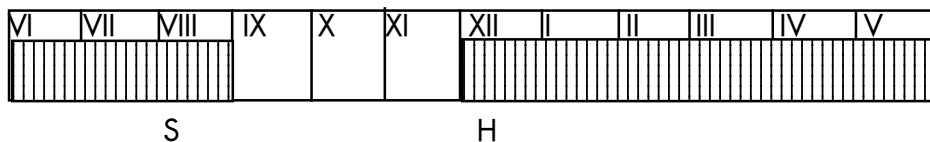


A: [Diagonal hatching] Munasolu hedelmöityy kesällä.

B: [Diagonal hatching] Se jää kellumaan kohdun onteloon talven ajaksi.

C: [Grid pattern] Kevättalvella, kun valoisa aika alkaa lisääntyä, alkion kehittyminen jatkuu. Esim. näädän sikiön kehitys jatkuu helmikuussa ja poikaset syntyvät huhtikuussa.

Piirrä vastaava kuva omasta kehityksestäsi. Huomaa ero.



Esim. jos olet syntynyt elokuussa, hedelmöityminen (H) joulukuussa. Raskausaika merkitty viivoin. Synnytys (S) elokuussa.