

# MAB3 Geometria, Opintokortti

Nimi: \_\_\_\_\_

OSA 1		Perus (5 – 6)					Taitaja (7 – 8)					Mestari (9 – 10)				
Peruskäsitteitä	Videot	101	102	103	105		108	109	110	113	117	119	123			
Yhdenmuotoisuus	Videot	126	127	130	131		132	133	135	139	140	143	145	146		
Pinta-alojen ja tilavuuksien suhteita	Videot	149	151	152	154		155	156	157	159	161	165	166	167		



## VÄLITESTI 1 / OSAN 1 ITSEARVIO

<b>Ruksita sopivin vaihtoehto:</b>	Osasin välitestin hyvin ja ymmärrän malliratkaisut	Pisteeni välitestistä:
	En osannut kovin hyvin mutta ymmärrän malliratkaisut	
	En osannut, enkä oikeastaan ymmärrä malliratkaisujakaan	
		<b>/ 12</b>

Ruksita sopivin vaihtoehto:

Kappale	En osaa vielä	Jotain osaan	Osaan hyvin	Olin liekeissä	Arvosana (4-10), jonka antaisin itselleni koko osiosta:
Peruskäsitteitä					
Yhdenmuotoisuus					
Pinta-alojen ja tilavuuksien suhteita					



OSA 2		Perus (5 – 6)					Taitaja (7 – 8)					Mestari (9 – 10)				
Kolmio	Videot	202	203	204	206		207	208	210	213	215	217	218			
Pythagoraan lause	Videot	224	226	227	228		230	231	233	235		238	240	243	244	
Trigonometriaa	Videot	245	246	248	249		252	254	256	257	263	264	266	267		



## VÄLITESTI 2 / OSAN 2 ITSEARVIO

<b>Ruksita sopivin vaihtoehto:</b>	Osasin välitestin hyvin ja ymmärrän malliratkaisut	Pisteeni välitestistä:
	En osannut kovin hyvin mutta ymmärrän malliratkaisut	
	En osannut, enkä oikeastaan ymmärrä malliratkaisujakaan	
		<b>/ 12</b>

Ruksita sopivin vaihtoehto:

Kappale	En osaa vielä	Jotain osaan	Osaan hyvin	Olin liekeissä	Arvosana (4-10), jonka antaisin itselleni koko osiosta:
Kolmio					
Pythagoraan lause					
Trigonometriaa					

OSA 3		Perus (5 – 6)					Taitaja (7 – 8)					Mestari (9 – 10)				
Nelikulmio	Vide ot	269	270	271	272	274	277	278	279	282		284	285			
Muita monikulmioita	Vide ot	289	290	291			292	293	294			296	298	299		



### VÄLITESTI 3 / OSAN 3 ITSEARVIO

<b>Ruksita sopivin vaihtoehto:</b>	Osasin välitestin hyvin ja ymmärrän malliratkaisut	Pisteeni välitestistä:
	En osannut kovin hyvin mutta ymmärrän malliratkaisut	
	En osannut, enkä oikeastaan ymmärrä malliratkaisujakaan	
		/ 12

Ruksita sopivin vaihtoehto:

Kappale	En osaa vielä	Jotain osaan	Osaan hyvin	Olin liekeissä	Arvosana (4-10), jonka antaisin itselleni koko osiosta:
Nelikulmio					
Muita monikulmioita					



OSA 4		Perus (5 – 6)					Taitaja (7 – 8)					Mestari (9 – 10)				
Ympyrään liittyviä pituuksia	Vide ot	302	303	304	305		309	310	311	313	319	318	321	323		
Ympyrään liittyviä pinta-aloja	Vide ot	326	328	329	330		333	335	336	339	342	344	348			
Ympyrän tangentti	Vide ot	351	353	355			356	357	360	362		367	369			



### VÄLITESTI 4 / OSAN 4 ITSEARVIO

<b>Ruksita sopivin vaihtoehto:</b>	Osasin välitestin hyvin ja ymmärrän malliratkaisut	Pisteeni välitestistä:
	En osannut kovin hyvin mutta ymmärrän malliratkaisut	
	En osannut, enkä oikeastaan ymmärrä malliratkaisujakaan	
		/ 12

Ruksita sopivin vaihtoehto:

Kappale	En osaa vielä	Jotain osaan	Osaan hyvin	Olin liekeissä	Arvosana (4-10), jonka antaisin itselleni koko osiosta:
Ympyrään liittyviä pituuksia					
Ympyrään liittyviä pinta-aloja					
Ympyrän tangentti					



## **Omat tavoitteeni**

Kirjaa MAB3 kurssin aluksi omat oppimistavoitteesi ja toimintatavoitteesi.

**Omat oppimistavoitteeni kurssilla ovat:**

**Haluaisin oppia myös seuraavia oppimisen taitoja ja työskentelytaitoja:**

**Aikaisemmalla kurssilla oppimisessäni ja työskentelyssäni toimivat hyvin:**

**Verrattuna edelliseen kurssiin yritän parantaa oppimiseni laatua tekemällä paremmin seuraavat asiat:**