

Rättelser till Ellips 5, första och andra upplagan (2006, 2008) • Listan uppdaterad 7.10.2008

sidan		det står	korrigeras till
40	rad 1	$p : q$	$q : p$
49	uppgift 246	ja	och
50	uppgift 251	Punkten P	Punkten E
66	277	som kan skrivas som en linjär kombination av vektorerna $2\vec{a} + 3\vec{b}$ och $-3\vec{a} + \vec{b}$.	vars ena komponent är vektorn $2\vec{a} + 3\vec{b}$ och vars andra komponent är parallell med vektorn $-3\vec{a} + \vec{b}$.
67	uppgift 280, rad 2	Punkten P är skärningspunkt	Punkten R är skärningspunkt
75	uppgift 290	ja	och
81	Lösning, högra spalten	Sijoitetaan yht 1 n(1)	<i>stryk</i>
85	Lösning, rad 4 efter figuren	vektorni	vektorn
90	Exempel 1, rad 1	ja	och
99	tredje raden under gula rutan	ja	och
120	gula rutan	ja	och
124	uppgift 407	absolutbeloppet av två rymddiagonalvektorer	absolutbeloppet av skalärprodukten av två rymddiagonalvektorer
128	Lösning a) raderna 5 och 8	eli (5 ggr)	dvs.
132	Exempel 1, rad 2	ja	och
143	rad 6 nerifrån	$x - 1 = -(-1)$	<i>stryk</i>
143	rad 5 nerifrån	<i>otydlig text</i>	$r = -1$
166	två första rader	som ligger på havsnivån vid en strand	<i>stryk</i>
166	andra raden nerifrån	i origo	ovanför origo
181	Lösning	Om $r = 3$ ja $s = -2$	Om $r = 3$ och $s = -2$
193	616 a	$-x + z - 7 = 0$	$-x + y - 7 = 0$
193	618	mellan planet och koordinataxlarna.	mellan planet, koordinataxlarna och origo.
214	209	triviala \vec{AB}	triviala \vec{AC}
215	212 a (bilden)	$\vec{a} - \vec{b} + \vec{c}$	$\vec{a} - \vec{b} + \vec{a}$

216	273	$t = -2$ eller	stryk
219	459 a	$\sqrt{3}$	2
222	644	$D = (0, 0, 1)$ eller $D = \left(0, 0, -4\frac{1}{2}\right)$	$D = \left(0, 0, 5\frac{3}{4}\right)$ eller $D = \left(0, 0, -9\frac{1}{4}\right)$
223	Fördjupning: alla svar	L1 L2 ... L17	F1 F2 ... F17
223	F15	$D = (0, 0, 1)$ eller $D = \left(0, 0, -4\frac{1}{2}\right)$	$D = \left(0, 0, 5\frac{3}{4}\right)$ eller $D = \left(0, 0, -9\frac{1}{4}\right)$
227	fjärde rutan i vänstra spalten	ja	och