

Checklista Kapitel 6 Sannolikhet MD 8

Efter avslutat arbetsområde ska du kunna:	Gröna sidor	Check	Blå sidor	Check	Röda sidor	Check
vad sannolikhet och händelse betyder och hur det kan uttryckas	210-211		228			
bestämma sannolikheten vid slumpförsök	212		229		238-239	
göra beräkningar med sannolikhet	213		230			
använda trädidiagram vid beräkning av sannolikhet vid upprepade händelser	214-215		231		240	
göra beräkningar med oberoende och beroende händelser	216-217		232-233		241	
använda statistik för att bestämma sannolikheten	218-219		234-235			
beräkna antal möjliga utfall med hjälp av kombinatorik	220-221		236		242-244	
använda kalkylblad för att simulera försök	222-223					

Repetitioner som hör till området:

Repetition 21 sid 278

Repetition 22 sid 279

Sammanfattning sid 248-249

Begrepp som hör till området

Sannolikhet	Möjligt utfall	Trädidiagram
Händelse	Likformig sannolikhetsfördelning	Oberoende händelse
Chans	Gynnsamt utfall	Beroende händelse
Risk	Relativ frekvens	Kombinatorik
Komplementhändelse	Upprepade händelser	Multiplikationsprincipen