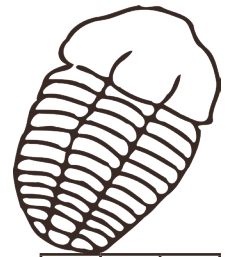


# FACIT Tipspromenad

för gymnasiet i utställningen Fossil & evolution



Namn: .....

- 1** Titta på filmerna i tunneln. Vad stämmer om varför liv kunde uppstå på jorden?  
1. Det fanns syre i atmosfären                      X. Det fanns tillgång till vatten                      2. Det fanns landområden
- 2** Silur-montern visar ett gotländskt korallrev. Var låg Gotland under silur?  
1. Vid sydpolen                      X. Vid ekvatorn                      2. Vid nordpolen
- 3** Studera det fyrfota djuret Ichthyostega under Devon. Vilken djurgrupp från Silur är närmast släkt med Ichthyostega?  
1. Fiskarna                      X. Spindeldjuren                      2. Blötdjuren
- 4** Studera karbonmontern. Vad hände för första gången under karbon?  
1. De första flygande djuren utvecklades                      X. De första landväxterna utvecklades                      2. Det blev istid för första gången
- 5** Hitta de gröna figurerna. Vilken visar konkurrens mellan arter?  
1. Vulkanen                      X. Figurerna med stjärtfjädrar                      2. Den med röd "mask"
- 6** Däggdjuren utvecklades från tidiga reptiler. Hitta däggdjuret Repenomamus. Vad skiljer den från reptilerna?  
1. Öronen                      X. Antalet ben                      2. Ingenting
- 7** Hitta montern med urfågeln Archaeopteryx. Vad har den till skillnad från dagens fåglar?  
1. Fjädrar                      X. Tänder i näbben                      2. Framåtriktade ögon
- 8** Titta på fisködlan som liknar en späckhuggare. Varför är de så lika?  
1. De är nära släkt med varandra                      X. De är anpassade till liknande miljöer                      2. De simmar precis likadant
- 9** Titta på T-rex och iguanodonskelettet. Varför har alla ryggradsdjur samma grundform?  
1. Alla lever på land                      X. Alla har utvecklats i samma miljö                      2. Alla har gemensamt ursprung
- 10** Titta på fossilen vid T-rex bakben. Vilken ny växtgrupp utvecklades under krita?  
1. Blomväxter                      X. Lummerväxter                      2. Mossor

1	X	2
	●	
	●	
●		
●		
		●
●		
	●	
	●	
		●
●		