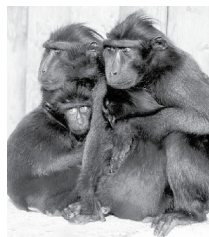


startopdracht

antwoordbladen



diergedrag 2 in Artis: © 1999/2008/2014 Iespakket diergedrag voor de Tweede Fase

natura
ARTIS
magistra
De Praktijk
natuurwetenschappelijk onderwijs

naam: _____

Observatieopdracht 1: de wasbeer

Ethogram

handeling	code	omschrijving
rennen	r	
op grond lopen	gl	
door water lopen	wl	
in boom klimmen		
water drinken		
andere wasbeer bijten		

Protocol

	1 ^e minuut	2 ^e minuut	3 ^e minuut
10 sec			
20 sec			
30 sec			
40 sec			
50 sec			
60 sec			

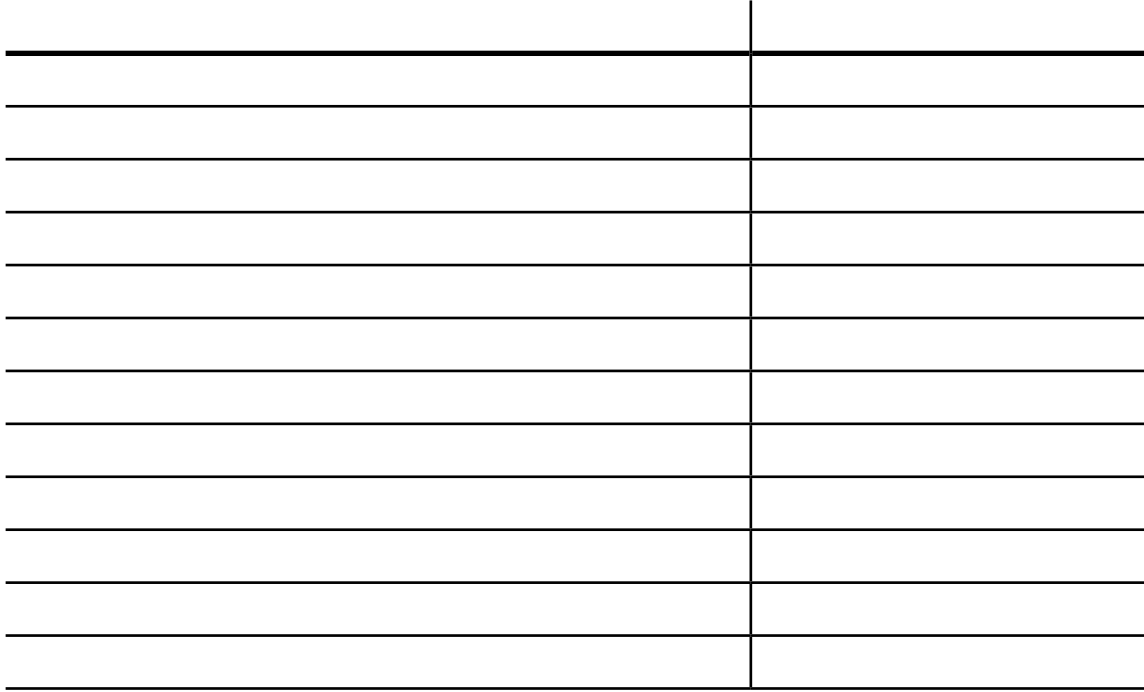
Vraag

Bij deze opdracht heb je gebruik gemaakt van een tijdsinterval van 10 seconden. In sommige situaties is het handiger om een langer interval van bijvoorbeeld 2 minuten te kiezen. Wanneer is dat handiger?

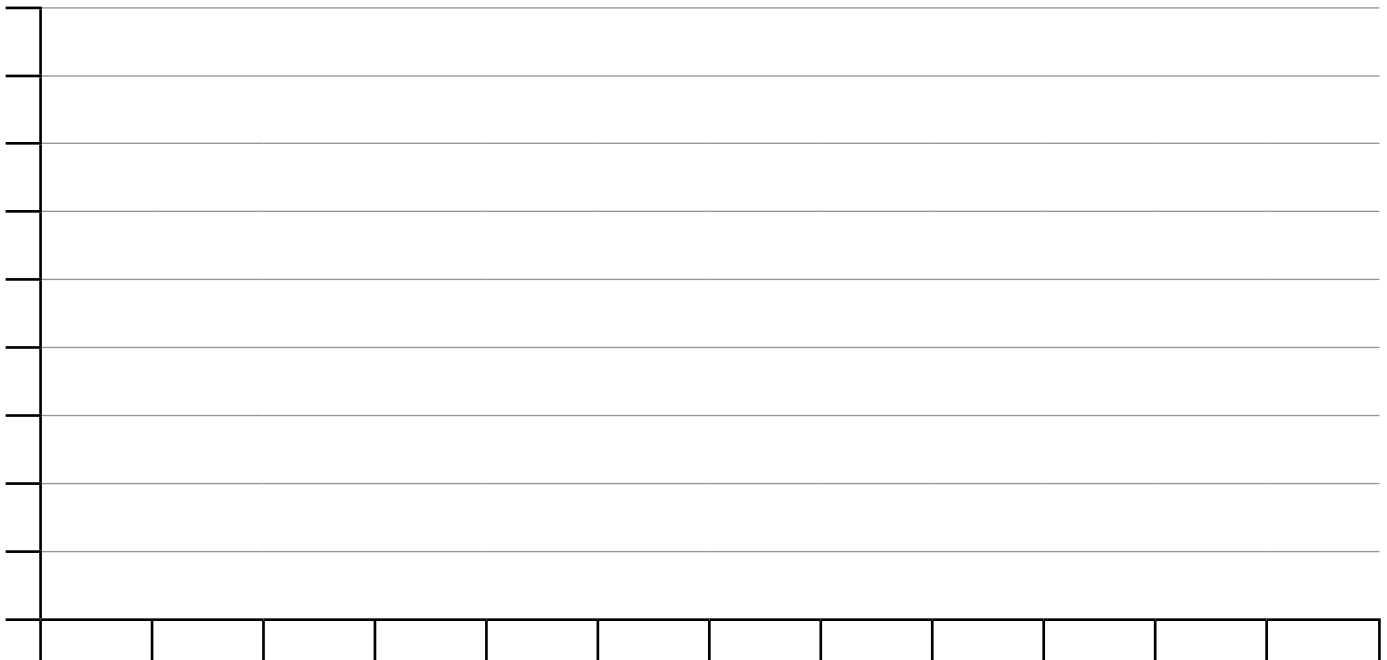
- Als het dier dat je observeert nauwelijks actief is (bijvoorbeeld slaapt).
- Als je afwisselend verschillende dieren wilt observeren.
- Als je alleen gedrag wat bij een gedragsketen hoort wilt onderzoeken.
- Als je lange tijd achtereen (bijvoorbeeld een uur lang) wilt protocolleren.

naam:

Frequentiediagram



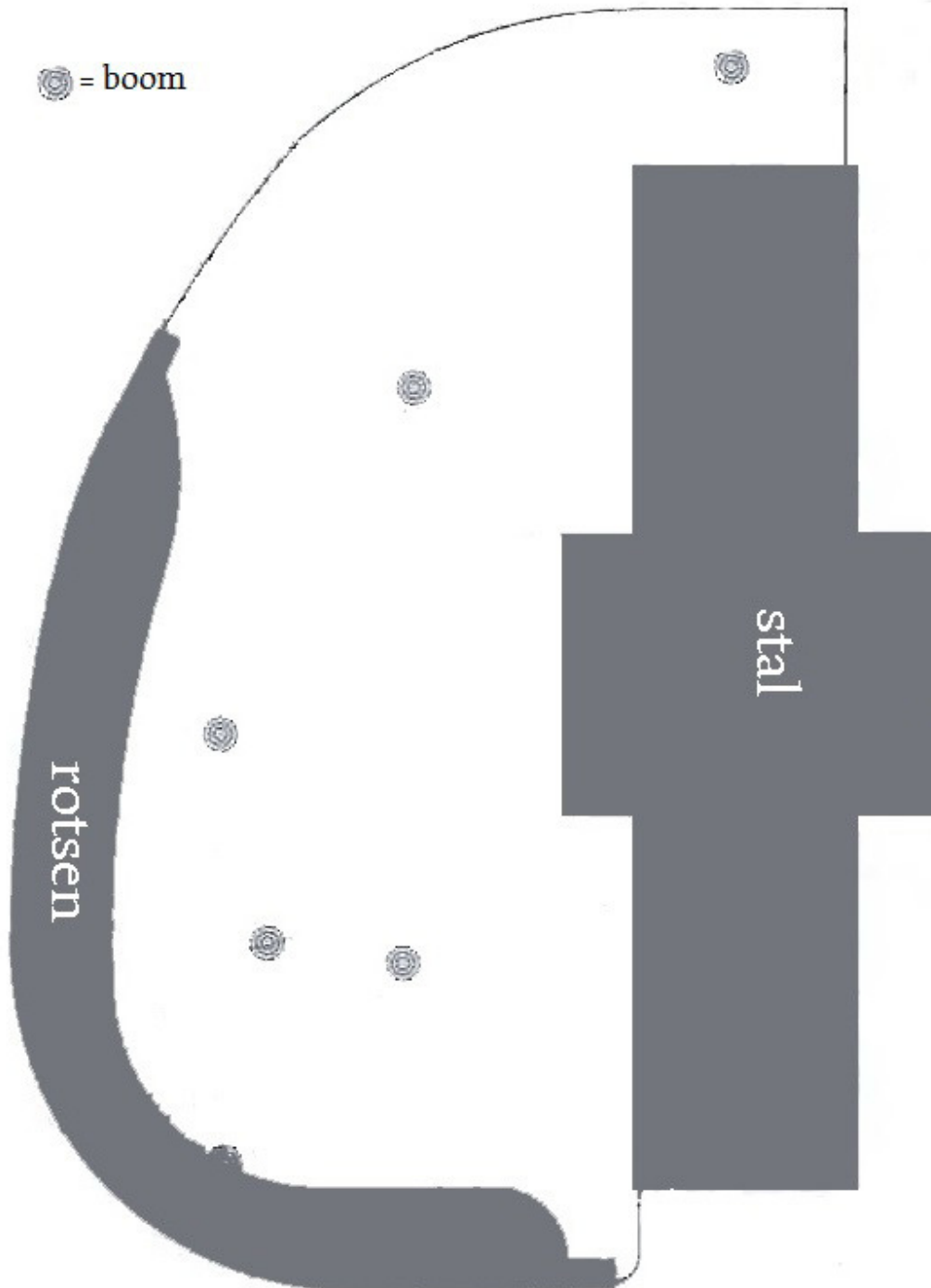
Staafdiagram



naam: _____

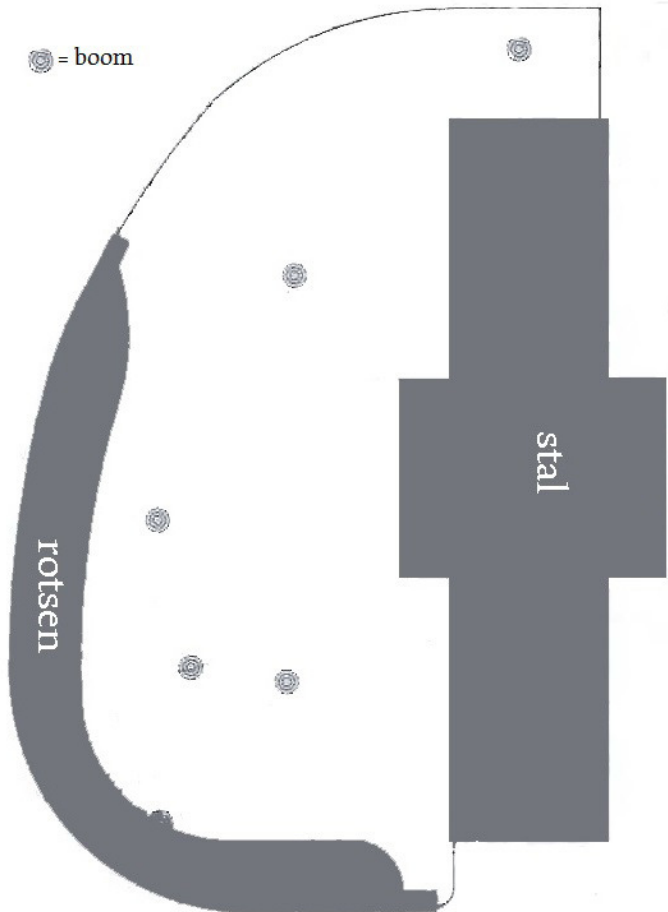
Observatieopdracht 2: de giraffe

Protocol (eerste filmpje)



naam: _____

Verdeling in zones (tweede filmpje)



Protocol

	1 ^e minuut	2 ^e minuut	3 ^e minuut
10 sec			
20 sec			
30 sec			
40 sec			
50 sec			
60 sec			