

Lärarinformation: Exempel på ruttkort

Detta ruttkort är ett exempel på en experimentdag i en projektvecka på en skola. Exemplet hänvisar till exempelkursen och översiktsplanen som visas i avsnitt 2.4.1 i PULCHRA handboken av utbildningsmaterial. I tabellen ges experimenten som frågor. Detta är inte forskningsfrågorna från P16 utan är närmare relaterade till experimentet eller observationen. Svar på dessa experimentella eller observationsfrågor kan sedan användas för att svara på forskningsfrågorna från P16.



Exempel på ruttkort

plats	experiment / mått / observation	material
Park	<ul style="list-style-type: none"> - Vilken färg är löven? - I vilket tillväxtstadium är växterna? 	<ul style="list-style-type: none"> - P8: Lövfärger - P15: Växternas tillväxtstadier
Skolbyggnad	<ul style="list-style-type: none"> - Hur starkt blåser vinden? - Hur varm är luften och marken nära byggnaden och i skolan? 	<ul style="list-style-type: none"> - P16: Vind och temperatur
Skolgård	<ul style="list-style-type: none"> - Vilken typ av moln kan vi se? - Hur varm är marken och luften? 	<ul style="list-style-type: none"> - P17a: Moln och värme - P17b: Datablad moln - P17c: Typer av moln
Ström	<ul style="list-style-type: none"> - Hur snabbt rinner vattnet? - Hur transparent är vattnet? 	<ul style="list-style-type: none"> - P14a: genomskinlighet - P14b: pH och temperatur
Idrottsplats	<ul style="list-style-type: none"> - Vilka typer av jord hittar vi? - Hur snabbt sipprar vatten in i olika jordar? 	<ul style="list-style-type: none"> - P18: Markidentifiering - P36: Infiltration

Grupp 3: Hemgrupp "skolgård"

	Tid
skolgård	09:00 – 10:00
ström	10:30 – 11:45
idrottsplats	11:45 – 12:50
park	13:40 – 14:25
skolbyggnad	14:25 – 15:15
skolgård	11:45 – 12:50
ström	13:40 – 14:25
idrottsplats	14:25 – 15:15

Grupp 5: Hemgrupp "idrottsplats"

	Tid
idrottsplats	09:00 – 10:00
park	10:30 – 11:45
skolbyggnad	11:45 – 12:50
skolgård	13:40 – 14:25
ström	14:25 – 15:15
skolgård	11:45 – 12:50
idrottsplats	13:40 – 14:25
park	14:25 – 15:15

