I dette spørjeskjemaet får du spørsmål om:

- · deg sjølv, familien din og heimen din
- · om deg
- · skolen din
- · timeplanen din og skolearbeidet ditt
- · naturfag og læring på skolen
- · ditt syn på naturvitenskap

Les kvart spørsmål godt og svar så nøyaktig du kan.

I dette spørjeskjemaet er det ingen korrekte eller feil svar. Svara dine skal vere dei som du føler er «rette» for deg.

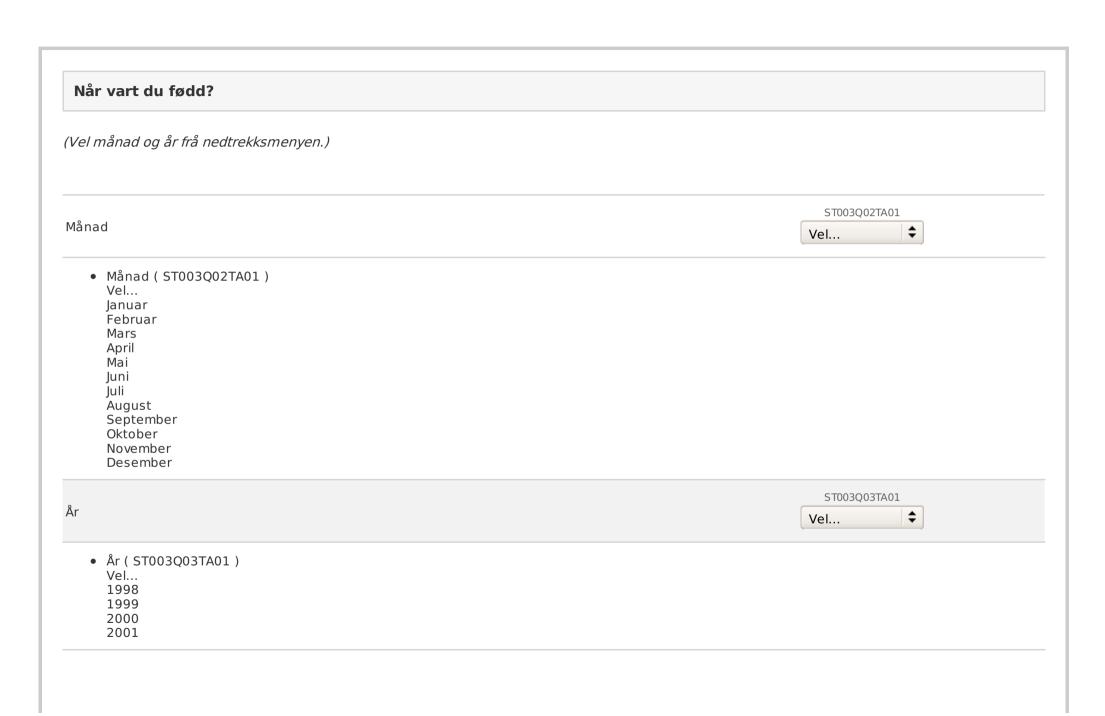
Du kan spørje om hjelp dersom det er noko du ikkje forstår, eller dersom du ikkje er sikker på korleis du skal svare på eit spørsmål.

Legg merke til at knappen som du skal bruke for å gå vidare til neste spørsmål, er plassert nedst i høgre hjørne på skjermen din (Neste»). I somme tilfelle må du gå heilt ned på sida for å få tilgang til denne knappen.

Svara dine kjem til å bli brukte for å rekne ut totalsummar og gjennomsnitt, utan at det er mogleg å kjenne att einskildsvar. Alle svara dine vil bli behandla konfidensielt.



Kva for eit trinn går du på? (Vel eit svar frå nedtrekksmenyen.) ST001Q01TA01 Trinn Vel... • Trinn (ST001Q01TA01) Vel... 10. trinn 9. trinn Vg 1





Consistency check rule

Rule: IF ($^ST003Q02TA01 = null OR ^ST003Q03TA01 = null)$

Message: Velg måned og år.

Er du jente eller gut?	
'el eitt svar.)	
	ST004Q01TA01
ente	O
ut	ST004Q01TA02

Kva er det høgaste skolenivået mora di har fullført?	
Spør om hjelp dersom du er usikker på kva du skal svare.	
(Vel eitt svar.)	
Vidaregåande skole med studieretningsfag/ allmennfag/gymnas	ST005Q01TA01
Vidaregåande skole med yrkesfagleg studieretning/yrkesskole/handelsskole	ST005Q01TA02
Ungdomsskolen (9 eller 10 år)	ST005Q01TA03
Barneskolen (6 eller 7 år)	ST005Q01TA04
Ho fullførte ikkje barneskolen	ST005Q01TA05

Har	mora	di	fullført	nokre	av	desse	utdanningane?
-----	------	----	----------	-------	----	-------	---------------

Spør om hjelp dersom du er usikker på kva du skal svare.

	Ja	Nei
Doktorgrad frå universitet/høgskole med total studietid minst 8 år (t.d. er forskar, professor)	ST006Q01TA01	ST006Q01TA02
Ei utdanning på universitet/høgskole som varte i minst 5 år (t.d. studium med hovudfag/mastergrad, medisinstudiet, jusstudiet, lektorutdanning)	ST006Q02TA01	ST006Q02TA02
Ei utdanning på universitet/høgskole som varte i minst 3 år (t.d. sjukepleiar, ingeniør, lærar, fysioterapeut)	ST006Q03TA01	ST006Q03TA02
Ei utdanning med varigheit frå 1 til 2 år etter vidaregåande skole	ST006Q04TA01	ST006Q04TA02

Kva er det høgaste skolenivået faren din har fullført?	
oør om hjelp dersom du er usikker på kva du skal svare.	
Vel eitt svar.)	
Vidaregåande skole med studieretningsfag / allmennfag /gymnas	ST007Q01TA01
/idaregåande skole med yrkesfagleg studieretning / yrkesskole / handelsskole	ST007Q01TA02
Jngdomsskolen (9 eller 10 år)	ST007Q01TA03
Barneskolen (6 eller 7 år)	ST007Q01TA04
dan fullførte ikkje barneskolen	ST007Q01TA05

Spør om hjelp dersom du er usikker på kva du skal svare.

	Ja	Nei
Doktorgrad frå universitet/høgskole med total studietid minst 8 år (t.d. er forskar, professor)	ST008Q01TA01	ST008Q01TA02
Ei utdanning på universitet/høgskole som varte i minst 5 år (t.d. studium med hovudfag/mastergrad, medisinstudiet, jusstudiet, lektorutdanning)	ST008Q02TA01	ST008Q02TA02
Ei utdanning på universitet/høgskole som varte i minst 3 år (t.d. sjukepleiar, ingeniør, lærar, fysioterapeut)	ST008Q03TA01	ST008Q03TA02
Ei utdanning med varigheit frå 1 til 2 år etter vidaregåande skole	ST008Q04TA01	ST008Q04TA02

Kva av dette finst heime hos deg? (Vel eitt svar for kvar linje.) Ja Nei ST011Q01TA01 ST011Q01TA02 Skrivebord ST011Q02TA01 ST011Q02TA02 Ditt eige rom 0 ST011003TA01 ST011003TA02 Ein stille stad å gjere lekser \bigcirc \bigcirc ST011Q04TA01 ST011004TA02 Datamaskin du kan bruke til skolearbeidet 0 0 ST011Q05TA01 ST011Q05TA02 Pedagogisk programvare (t.d. dataspel som du lærer noko av) ST011Q06TA01 ST011Q06TA02 Tilgang til Internett ST011Q07TA01 ST011Q07TA02 Klassisk litteratur (t.d. lbsen) ST011Q08TA01 ST011008TA02 Diktsamlingar ST011Q09TA01 ST011009TA02 Kunstverk (t.d. målarstykke)

Bøker som kan vere til hjelp i skolearbeidet

ST011Q10TA01

ST011Q10TA02

Tekniske oppslagsbøker	ST011Q11TA01 O	ST011Q11TA02 O
Ordbok	ST011Q12TA01	ST011Q12TA02
Bøker om kunst, musikk eller design	ST011Q16NA01	ST011Q16NA02
Nettbrett f.eks. iPad	ST011Q17TA01	ST011Q17TA02
iPhone	ST011Q18TA01	ST011Q18TA02

Kor mange av desse tinga er det heime hos deg?

	Ingen	Ein	То	Tre eller fleire
TV-apparat	ST012Q01TA01	ST012Q01TA02	ST012Q01TA03	ST012Q01TA04
Bilar	ST012Q02TA01	ST012Q02TA02	ST012Q02TA03	ST012Q02TA04
Baderom (med dusj eller badekar)	ST012Q03TA01	ST012Q03TA02	ST012Q03TA03	ST012Q03TA04
Mobiltelefonar med internettilgang (t.d. smarttelefonar)	ST012Q05NA01	ST012Q05NA02	ST012Q05NA03	ST012Q05NA04
Datamaskinar (stasjonær eller berbar datamaskin)	ST012Q06NA01	ST012Q06NA02	ST012Q06NA03	ST012Q06NA04
Nettbrett (t.d. iPad®)	ST012Q07NA01 O	ST012Q07NA02	ST012Q07NA03	ST012Q07NA04
Lesebrett (t.d. KindleTM)	ST012Q08NA01	ST012Q08NA02	ST012Q08NA03	ST012Q08NA04
Musikkinstrument (t.d. gitar, piano)	ST012Q09NA01	ST012Q09NA02	ST012Q09NA03	ST012Q09NA04

Kor mange bøker er det heime hos deg?	
Det er vanlegvis omtrent 40 bøker per hyllemeter. Ikkje ta med vekeblad, aviser eller skolebøker. (Vel eitt svar.)	
(VELENCE SVAL.)	
0-10 bøker	ST013Q01TA01
11-25 bøker	ST013Q01TA02
26-100 bøker	ST013Q01TA03
101–200 bøker	ST013Q01TA04
201–500 bøker	ST013Q01TA05
Meir enn 500 bøker	ST013Q01TA06

Dei to neste spørsmåla handlar om jobben til mor di:	
Persom ho ikkje har jobb no, kva var den siste jobben hennar?)	
va jobb har mora di? .d. lærar, kjøkkenassistent, salssjef) kriv kva slags jobb.	ST014Q01TA01
va gjer mora di på jobben? .d. underviser elevar, hjelper til med å lage mat i ein restaurant, leier ei gruppe seljarar) ruk nokre få ord på å skildre den jobben ho gjer eller gjorde.	ST014Q02TA01

Dei to neste spørsmåla handlar om jobben til far din:	
Dersom han ikkje har jobb no, kva var den siste jobben hans?)	
va jobb har faren din? d. lærar, kjøkkenassistent, salssjef) kriv kva slags jobb.	ST015Q01TA01
va gjer faren din på jobben? .d. underviser elevar, hjelper til med å lage mat i ein restaurant, leier ei gruppe seljarar) ruk nokre ord for å skildre den jobben han gjer eller gjorde.	ST015Q02TA01

Tenk på dette skoleåret. Kor usamd eller samd er du i desse utsegnene?

	Svært usamd	Usamd	Samd	Svært samd
Foreldra mine er interesserte i skolearbeidet mitt.	ST123Q01NA01	ST123Q01NA02	ST123Q01NA03	ST123Q01NA04
Foreldra mine støttar meg i skolearbeidet.	ST123Q02NA01	ST123Q02NA02	ST123Q02NA03	ST123Q02NA04
Foreldra mine støttar meg når eg møter utfordringar på skolen.	ST123Q03NA01	ST123Q03NA02	ST123Q03NA03	ST123Q03NA04
Foreldra mine oppfordrar meg til å stole på meg sjølv.	ST123Q04NA01	ST123Q04NA02	ST123Q04NA03	ST123Q04NA04

I kva for eit land vart du fødd? I kva for eit land vart foreldra

	Du	Mor	Far
Noreg	ST019AQ01T01	ST019BQ01T01	ST019CQ01T01
Sverige	ST019AQ01T02	ST019BQ01T02	ST019CQ01T02
Danmark	ST019AQ01T03	ST019BQ01T03	ST019CQ01T03
Anna land	ST019AQ01T06	ST019BQ01T06	ST019CQ01T06

Branching rule

Rule: IF ^ST019AQ01T01 = 0 THEN GOTO ^ST021 ELSE GOTO ^ST022

Kor gammal var du då du kom til Noreg?

(Svar på spørsmålet ved å velje alder frå nedtrekksmenyen. Dersom du var yngre enn 12 månader, vel "0-1 år" (null til eitt år).)

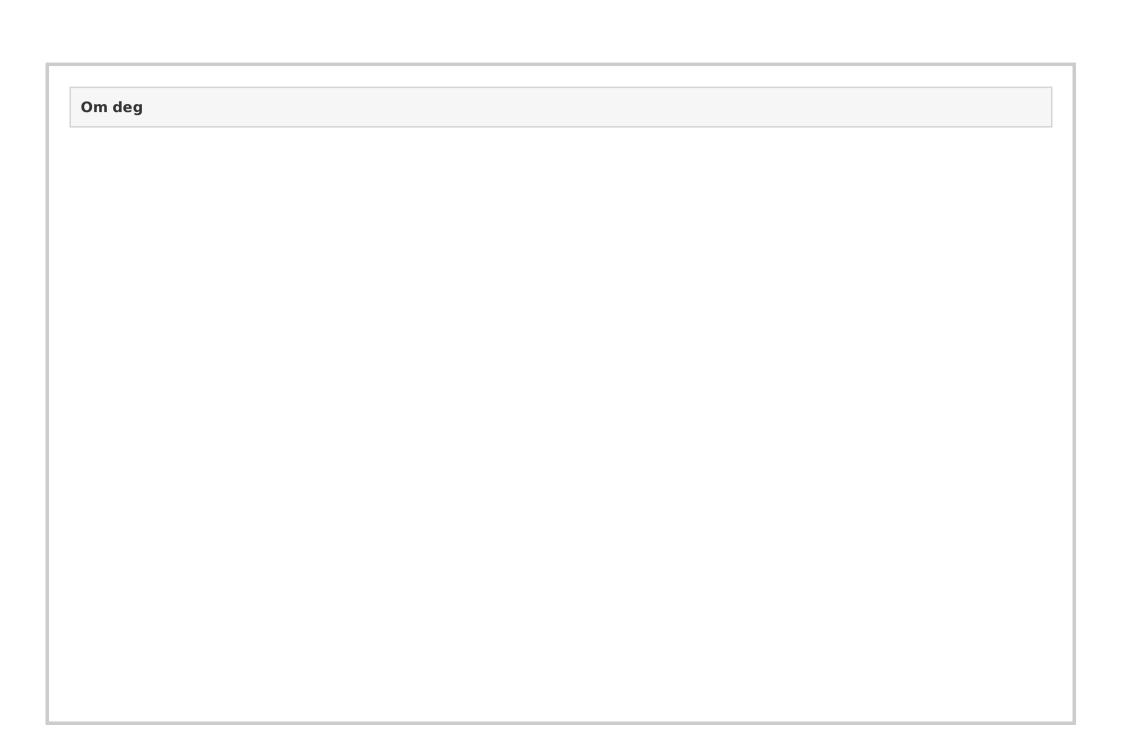


• (ST021Q01TA01) Vel... 0 - 1 år 1 år 2 år 3 år 4 år 5 år 6 år 7 år 8 år 9 år 10 år 11 år 12 år 13 år 14 år 15 år 16 år

Kva for eit språk snakkar du heime det meste av tida?	
Vel eitt svar.)	
lorsk	ST022Q01TA01
Samisk	ST022Q01TA02
vensk	ST022Q01TA03
Dansk	ST022Q01TA04
nna språk	ST022Q01TA05

Kor gammal var du då du begynte i barnehage? (Svar på spørsmålet ved å velje frå nedtrekksmenyen.) ST125Q01NA01 År Vel... • År (ST125Q01NA01) Vel... 1 eller yngre 6 eller eldre Eg har ikkje gått i barnehage Eg hugsar ikkje

Kor gammal var du da du byrja på skolen? (Svar på spørsmålet ved å velje frå nedtrekksmenyen.) År • År (ST126Q01TA01) Vel... 3 eller yngre 4 5 6 7 8 9 eller eldre



Kva for ei av dei nemnde utdanningane <u>forventar</u> du å fullføre?	
/el eitt svar.)	
Ingdomsskolen	ST111Q01TA01
/idaregåande skole, yrkesfagleg utdanningsprogram	ST111Q01TA02
/idaregåande skole, studieførebuande utdanningsprogram	ST111Q01TA03
i utdanning som varer i 1 eller 2 år etter vidaregåande skole	ST111Q01TA04
i utdanning på universitet/høgskole som varer i minst 3 år	ST111Q01TA05
Ei utdanning på universitet/høgskole som varer i minst 5 år	ST111Q01TA06

		ST114Q01TA01	
kriv kva slags jobb.)			

Kor usamd eller samd er du i desse utsegnene om deg sjølv?

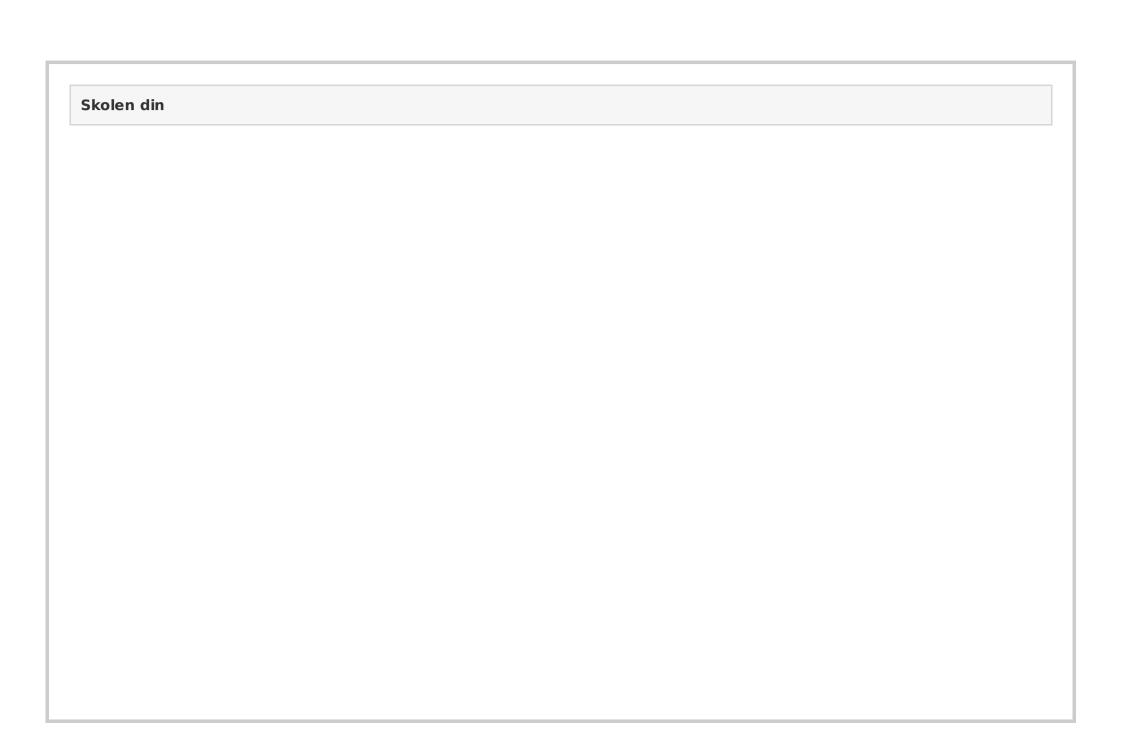
	Svært usamd	Usamd	Samd	Svært samd
Eg er ofte redd for at ei prøve skal vere vanskeleg for meg.	ST118Q01NA01	ST118Q01NA02	ST118Q01NA03	ST118Q01NA04
Eg er redd for at eg kjem til å få dårlege karakterar på skolen.	ST118Q02NA01	ST118Q02NA02	ST118Q02NA03	ST118Q02NA04
Sjølv om eg er godt førebudd til ei prøve, er eg veldig nervøs.	ST118Q03NA01	ST118Q03NA02	ST118Q03NA03	ST118Q03NA04
Eg blir svært stressa når eg førebur meg til ei prøve.	ST118Q04NA01	ST118Q04NA02	ST118Q04NA03	ST118Q04NA04
Eg blir nervøs når eg ikkje veit korleis eg skal løyse ei oppgåve på skolen.	ST118Q05NA01	ST118Q05NA02	ST118Q05NA03	ST118Q05NA04

Kor usamd eller samd er du i desse utsegnene om deg sjølv?

	Svært usamd	Usamd	Samd	Svært samd
Eg vil ha toppkarakterar i dei fleste eller alle fag.	ST119Q01NA01	ST119Q01NA02	ST119Q01NA03	ST119Q01NA04
Eg ønskjer å ha høve til å velje det eg vil når eg er ferdig med eksamen.	ST119Q02NA01	ST119Q02NA02	ST119Q02NA03	STI19Q02NA04
Eg ønskjer å vere best i alt eg gjer.	ST119Q03NA01	ST119Q03NA02	ST119Q03NA03	ST119Q03NA04
Eg ser på meg sjølv som ein ambisiøs person.	ST119Q04NA01	ST119Q04NA02	ST119Q04NA03	STI19Q04NA04
Eg ønskjer å vere ein av dei beste elevane i klassa.	ST119Q05NA01	ST119Q05NA02	ST119Q05NA03	ST119Q05NA04

Les skildringa av dei tre elevane nedanfor. På bakgrunn av den informasjonen som er gitt her, kor usamd eller samd er du i påstanden om at denne eleven er <u>motivert</u>?

	Svært usamd	Usamd	Samd	Svært samd
Andreas gir lett opp når han får eit problem, og er ofte ikkje førebudd til timen. Andreas er motivert.	ST121Q01NA01	ST121Q01NA02 O	ST121Q01NA03	ST121Q01NA04
Nora greier for det meste å halde på interessa for ei oppgåve som ho har begynt på, og av og til gjer ho meir enn det som er forventa av henne. Nora er motivert.	ST121Q02NA01	ST121Q02NA02	ST121Q02NA03	ST121Q02NA04
Henrik ønskjer å få toppkarakterar på skolen og held fram med å jobbe med oppgåver heilt til alt er perfekt. Henrik er motivert.	ST121Q03NA01	ST121Q03NA02	ST121Q03NA03	ST121Q03NA04



Kor usamd eller samd er du i desse utsegnene om deg sjølv?

	Svært usamd	Usamd	Samd	Svært samd
Eg liker betre å arbeide i gruppe enn å arbeide åleine.	ST082Q01NA01	ST082Q01NA02	ST082Q01NA03	ST082Q01NA04
Eg er ein god lyttar.	ST082Q02NA01	ST082Q02NA02	ST082Q02NA03	ST082Q02NA04
Eg liker å sjå at klassekameratane mine lykkast.	ST082Q03NA01	ST082Q03NA02	ST082Q03NA03	ST082Q03NA04
Eg tek omsyn til kva andre er interesserte i.	ST082Q08NA01	ST082Q08NA02	ST082Q08NA03	ST082Q08NA04
Eg meiner at grupper tek betre avgjerder enn einskildindivid.	ST082Q09NA01	ST082Q09NA02	ST082Q09NA03	ST082Q09NA04
Eg liker å sjå saker frå ulike sider.	ST082Q12NA01	ST082Q12NA02	ST082Q12NA03	ST082Q12NA04
Gruppearbeid får meg til å bli meir effektiv.	ST082Q13NA01	ST082Q13NA02	ST082Q13NA03	ST082Q13NA04
Eg liker å samarbeide med klassekameratar.	ST082Q14NA01	ST082Q14NA02	ST082Q14NA03	ST082Q14NA04

Tenk på skolen din: Kor samd er du i desse utsegnene?

	Svært samd	Samd	Usamd	Svært usamd
Eg føler at eg blir halden utanfor på skolen.	ST034Q01TA01	ST034Q01TA02	ST034Q01TA03	ST034Q01TA04
Eg får lett venner på skolen.	ST034Q02TA01	ST034Q02TA02	ST034Q02TA03	ST034Q02TA04
Eg føler at eg høyrer til på skolen.	ST034Q03TA01	ST034Q03TA02	ST034Q03TA03	ST034Q03TA04
Eg føler meg annleis og at eg ikkje passar inn på skolen.	ST034Q04TA01	ST034Q04TA02	ST034Q04TA03	ST034Q04TA04
Det verkar som om andre elevar liker meg.	ST034Q05TA01	ST034Q05TA02	ST034Q05TA03	ST034Q05TA04
Eg kjenner meg einsam på skolen.	ST034Q06TA01	ST034Q06TA02	ST034Q06TA03	ST034Q06TA04

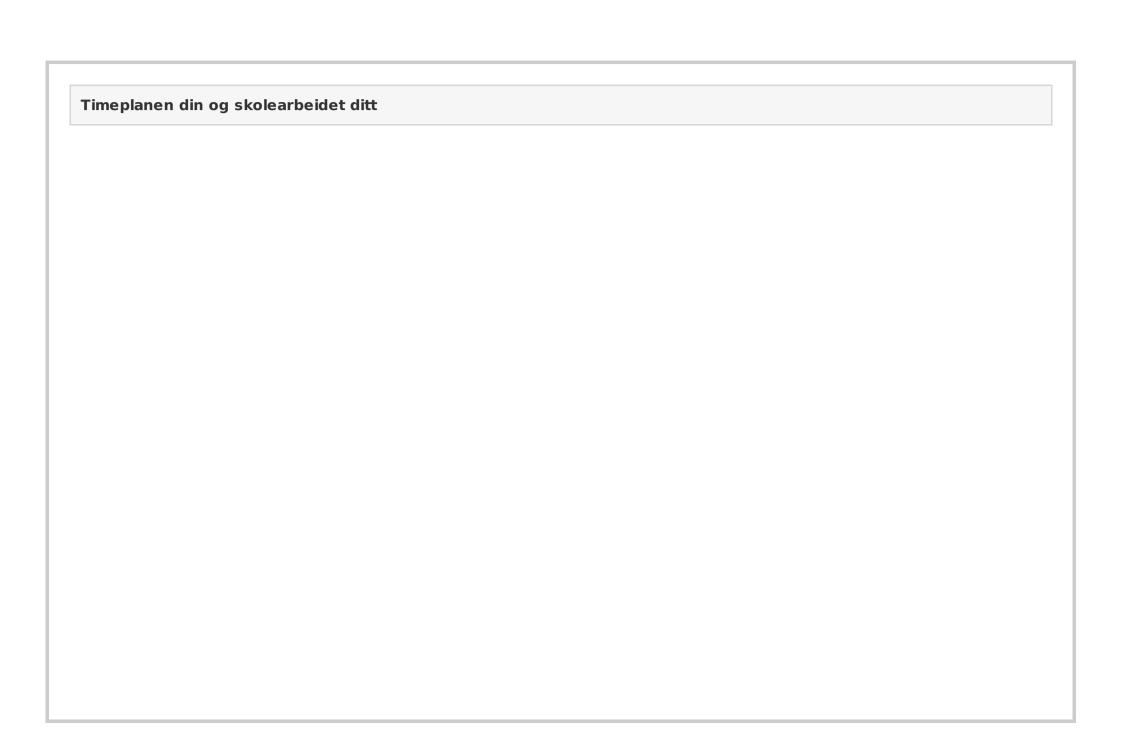
Kor ofte har du opplevd noko av dette på skolen i dei siste 12 månadene?

	Aldri eller nesten aldri	Nokre få gonger i året	Nokre få gonger i månaden	Éin gong i veka eller meir
Lærarar vende seg sjeldnare til meg enn til andre elevar.	ST039Q01NA01	ST039Q01NA02	ST039Q01NA03	ST039Q01NA04
Lærarar gav meg strengare vurdering enn andre elevar.	ST039Q02NA01	ST039Q02NA02 O	ST039Q02NA03	ST039Q02NA04
Lærarar gav meg inntrykk av at dei synest eg er dummare enn eg eigentleg er.	ST039Q03NA01	ST039Q03NA02	ST039Q03NA03	ST039Q03NA04
Lærarar straffa meg hardare enn andre elevar.	ST039Q04NA01	ST039Q04NA02	ST039Q04NA03	ST039Q04NA04
Lærarar gjorde narr av meg medan andre høyrde på.	ST039Q05NA01	ST039Q05NA02	ST039Q05NA03	ST039Q05NA04
Lærarar fornærma meg medan andre høyrde på.	ST039Q06NA01	ST039Q06NA02	ST039Q06NA03	ST039Q06NA04

Kor ofte har du opplevd noko av dette på skolen i dei siste 12 månadene?

	Aldri eller nesten aldri	Nokre få gonger i året	Nokre få gonger i månaden	Éin gong i veka eller meir
Eg blei kalla stygge ting av andre elevar.	ST038Q01NA01	ST038Q01NA02	ST038Q01NA03	ST038Q01NA04
Eg blei erta av andre elevar.	ST038Q02NA01	ST038Q02NA02	ST038Q02NA03	ST038Q02NA04
Andre elevar heldt meg utanfor med vilje.	ST038Q03NA01	ST038Q03NA02	ST038Q03NA03	ST038Q03NA04
Andre elevar gjorde narr av meg.	ST038Q04NA01	ST038Q04NA02	ST038Q04NA03	ST038Q04NA04
Eg blei truga av andre elevar.	ST038Q05NA01	ST038Q05NA02	ST038Q05NA03	ST038Q05NA04
Andre elevar tok eller øydela ting som tilhøyrde meg.	ST038Q06NA01	ST038Q06NA02	ST038Q06NA03	ST038Q06NA04
Eg blei slått eller dytta av andre elevar.	ST038Q07NA01	ST038Q07NA02	ST038Q07NA03	ST038Q07NA04
Andre elevar spreidde stygge rykte om meg.	ST038Q08NA01	ST038Q08NA02	ST038Q08NA03	ST038Q08NA04





Kor mange skoletimar i veka har du vanlegvis i desse faga?	
Skriv eit tal i kvar rad. Skriv «0» (null) dersom du ikkje har nokon timar.)	
or mange norsktimar i veka:	ST059Q01TA01
Kor mange matematikktimar i veka:	ST059Q02TA01
Kor mange naturfagtimar i veka:	ST059Q03TA01

Consistency check rule

Rule: IF (^ST059Q01TA01 >15 or ^ST059Q02TA01 >15 or ^ST059Q03TA01 >15)

Message: Kontroller at verdiene du førte inn stemmer.

Kor mange skoletimar har du i ei vanleg skoleveke? (Flytt glidebrytaren til talet på skoletimar per veke.) ST060Q01NA01 Skoletimar TOTALT eller fleire

Consistency check rule

Rule: IF (^ST060Q01NA01 < 10 or ^ST060Q01NA01 >60)

Message: Kontroller at verdiene du førte inn stemmer.

Kor mange minutt er det gjennomsnittleg i ein skoletime?

(Flytt glidebrytaren til talet på minutt per skoletime.)

Consistency check rule

Rule: IF (^ST061Q01NA01 < 10 OR ^ST061Q01NA01 > 90)

Message: Kontroller at verdiene du førte inn stemmer.

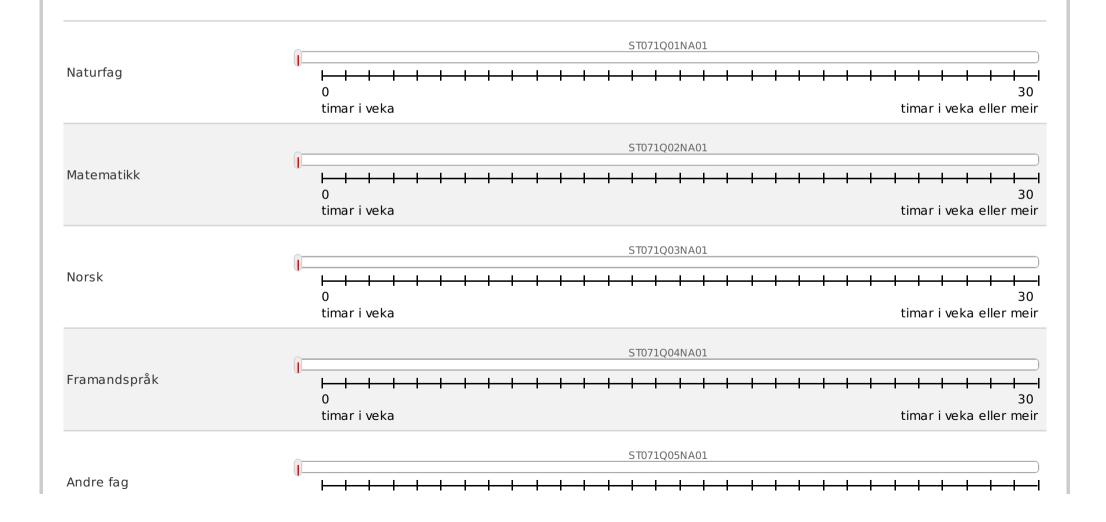
Kor ofte har noko av dette hendt dei siste ti skoledagane?

	Aldri	Éin eller to gonger	Tre eller fire gonger	Fem eller fleire gonger
Eg skulka ein heil skoledag.	ST062Q01TA01	ST062Q01TA02	ST062Q01TA03	ST062Q01TA04
Eg skulka nokre timar.	ST062Q02TA01	ST062Q02TA02	ST062Q02TA03	ST062Q02TA04
Eg kom for seint på skolen.	ST062Q03TA01	ST062Q03TA02	ST062Q03TA03	ST062Q03TA04

I dette skoleåret, omtrent kor mange timar i veka har du brukt <u>i tillegg til dei vanlege skoletimane</u> på desse faga?

(Ta med dei timane du har brukt på lekser, ekstra undervisning og sjølvstudium.)

(Flytt glidebrytaren til timetalet. Vel "0" (null) dersom du ikkje gjer lekser, har ekstra undervisning eller jobbar med faget gjennom sjølvstudium.)



0 timar i veka	30 timar i veka eller meir

Consistency check rule

Rule: IF (^ST071Q01NA01 >20 OR ^ST071Q02NA01 >20 OR ^ST071Q03NA01 >20 OR ^ST071Q04NA01 >20 OR ^ST071Q05NA01 >20)

Message: Kontroller at verdiene du førte inn stemmer.

Kor mange dager i veka har du vanlegvis kroppsøving dette skoleåret? (Svar på spørsmålet ved å velje frå nedtrekksmenyen.) ST031Q01NA01 Vel... • (ST031Q01NA01) Vel... 0 dagar 1 dag 2 dagar 3 dagar 4 dagar 5 dagar 6 dagar 7 dagar

Kor mange dagar har du gjort noko av dette utanom skolen dei siste 7 dagane?

(Svar på spørsmåla ved å velje eitt svar frå kvar av nedtrekksmenyane.)

<u>Moderat fysisk aktivitet</u> i <u>minst 60 minutt til saman per dag</u> (t.d. gå til skolen, gå i trapper, sykle til skolen, gå tur i skogen)



- Moderat fysisk aktivitet i minst 60 minutt til saman per dag (t.d. gå til skolen, gå i trapper, sykle til skolen, gå tur i skogen) (ST032Q01NA01) Vel...
 - 0 dagar
 - 1 dag
 - 2 dagar
 - 3 dagar
 - 4 dagar
 - 5 dagar
 - 6 dagar
 - 7 dagar

<u>Hard fysisk aktivitet</u> i <u>minst 20 minutt per dag</u>, slik at du blei sveitt og andpusten (t.d. løping, sykling, aerobic, fotball, ski)



- <u>Hard fysisk aktivitet</u> i <u>minst 20 minutt per dag</u>, slik at du blei sveitt og andpusten (t.d. løping, sykling, aerobic, fotball, ski) (ST032Q02NA01) Vel...
 - 0 dagar
 - 1 dag
 - 2 dagar
 - 3 dagar
 - 4 dagar
 - 5 dagar
 - 6 dagar
 - 7 dagar





	Ja, dette skoleåret	Ja, førre skoleår
aturfag	ST063Q06NA01	ST063Q06NB02

	Alle timane	Dei fleste timane	Nokre timar	Aldri eller nesten aldri
Elevane høyrer ikkje etter kva læraren seier.	ST097Q01TA01	ST097Q01TA02	ST097Q01TA03	ST097Q01TA04
Det er bråk og uro.	ST097Q02TA01	ST097Q02TA02	ST097Q02TA03	ST097Q02TA04
Læraren må vente lenge før elevane roar seg.	ST097Q03TA01	ST097Q03TA02	ST097Q03TA03	ST097Q03TA04
Elevane får ikkje arbeidd skikkeleg.	ST097Q04TA01	ST097Q04TA02	ST097Q04TA03	ST097Q04TA04
Elevane byrjar ikkje å arbeide før lenge etter at timen har starta.	ST097Q05TA01	ST097Q05TA02	ST097Q05TA03	ST097Q05TA04

Kor ofte skjer dette i naturfagtimane på skolen?

I alle timane	I dei fleste timane	I nokre av timane	Aldri eller nesten aldri
ST098Q01TA01	ST098Q01TA02	ST098Q01TA03	ST098Q01TA04
ST098Q02TA01	ST098Q02TA02	ST098Q02TA03	ST098Q02TA04
ST098Q03NA01	ST098Q03NA02	ST098Q03NA03	ST098Q03NA04
ST098Q05TA01	ST098Q05TA02	ST098Q05TA03	ST098Q05TA04
ST098Q06TA01	ST098Q06TA02	ST098Q06TA03	ST098Q06TA04
ST098Q07TA01	ST098Q07TA02	ST098Q07TA03	ST098Q07TA04
ST098Q08NA01	ST098Q08NA02	ST098Q08NA03	ST098Q08NA04
ST098Q09TA01	ST098Q09TA02	ST098Q09TA03	ST098Q09TA04
ST098Q10NA01	ST098Q10NA02	ST098Q10NA03	ST098Q10NA04
	\$T098Q01TA01 \$T098Q02TA01 \$T098Q03NA01 \$T098Q05TA01 \$\$T098Q06TA01 \$\$\$ST098Q06TA01 \$\$\$\$ST098Q07TA01 \$	ST098Q01TA01 ST098Q01TA02 ST098Q02TA01 ST098Q02TA02 O O ST098Q03NA01 ST098Q03NA02 ST098Q05TA01 ST098Q05TA02 O ST098Q06TA02 O ST098Q06TA02 O ST098Q07TA02 O ST098Q08NA01 ST098Q08NA01 ST098Q08NA02 O ST098Q09TA02 O ST098Q09TA02	ST098Q01TA01 ST098Q01TA02 ST098Q01TA03 ST098Q02TA01 ST098Q02TA02 ST098Q02TA03 ST098Q03NA01 ST098Q03NA02 ST098Q03NA03 ST098Q05TA01 ST098Q05TA02 ST098Q05TA03 ST098Q06TA01 ST098Q06TA02 ST098Q06TA03 ST098Q07TA01 ST098Q07TA02 ST098Q07TA03 ST098Q08NA01 ST098Q08NA02 ST098Q08NA03 ST098Q09TA01 ST098Q09TA02 ST098Q09TA03

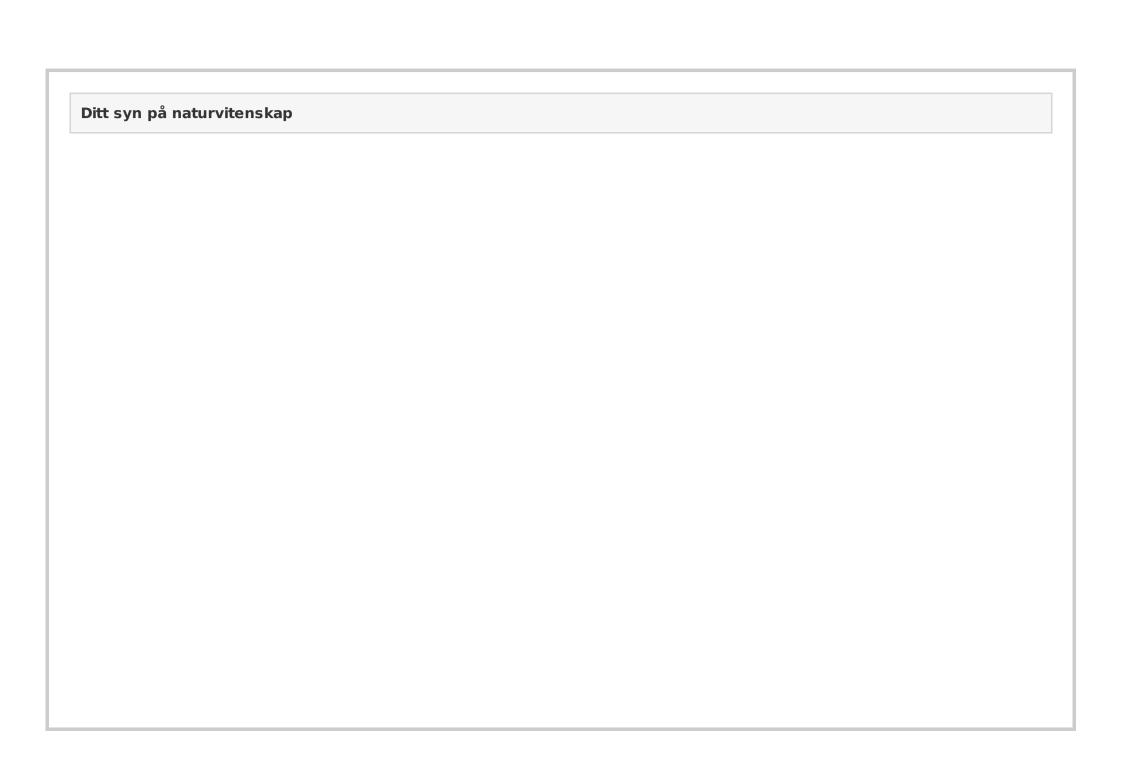


	Alle timane	Dei fleste timane	Nokre timar	Aldri eller nesten aldri
Læraren viser interesse for læringa til kvar enkelt elev.	ST100Q01TA01	ST100Q01TA02	ST100Q01TA03	ST100Q01TA04
Læraren gir ekstra hjelp når elevar treng det.	ST100Q02TA01	ST100Q02TA02	ST100Q02TA03	ST100Q02TA04
Læraren hjelper elevane med å lære.	ST100Q03TA01	ST100Q03TA02	ST100Q03TA03	ST100Q03TA04
Læraren held fram med å forklare heilt til elevane forstår.	ST100Q04TA01	ST100Q04TA02	ST100Q04TA03	ST100Q04TA04
Læraren gir elevane høve til å seie kva dei meiner.	ST100Q05TA01	ST100Q05TA02	ST100Q05TA03	ST100Q05TA04

	Aldri eller nesten aldri	I somme timar	I mange timar	I alle timane eller nesten alle timane
Læraren forklarer vitskaplege omgrep.	ST103Q01NA01	ST103Q01NA02	ST103Q01NA03	ST103Q01NA04
Heile klassa diskuterer med læraren.	ST103Q03NA01	ST103Q03NA02	ST103Q03NA03 O	ST103Q03NA04
Læraren diskuterer spørsmål som elevane stiller.	ST103Q08NA01	ST103Q08NA02	ST103Q08NA03 O	ST103Q08NA04
Læraren demonstrerer naturfaglege fenomen.	ST103Q11NA01	ST103Q11NA02	ST103Q11NA03 O	ST103Q11NA04 O

	Aldri eller nesten aldri	I somme timar	I mange timar	l alle timane eller nesten alle timane
Læraren fortel meg kor bra eg gjer det i dette faget.	ST104Q01NA01	ST104Q01NA02	ST104Q01NA03	ST104Q01NA04
Læraren gir meg tilbakemelding på kva som er mine sterke sider i faget.	ST104Q02NA01	ST104Q02NA02	ST104Q02NA03	ST104Q02NA04
Læraren fortel meg kva eg framleis kan bli betre på.	ST104Q03NA01	ST104Q03NA02	ST104Q03NA03	ST104Q03NA04
Læraren fortel meg korleis eg kan gjere det betre.	ST104Q04NA01	ST104Q04NA02	ST104Q04NA03	ST104Q04NA04
Læraren gir meg råd om korleis eg kan nå læringsmåla mine.	ST104Q05NA01	ST104Q05NA02	ST104Q05NA03	ST104Q05NA04

	Aldri eller nesten aldri	I somme timar	I mange timar	l alle timane eller nesten alle timane
Læraren tilpassar undervisninga til dei behova og det kunnskapsnivået klassa har.	ST107Q01NA01	ST107Q01NA02 O	ST107Q01NA03	ST107Q01NA04
Læraren gir individuell hjelp når ein elev har problem med å forstå eit emne eller ei oppgåve.	ST107Q02NA01	ST107Q02NA02	ST107Q02NA03	ST107Q02NA04
Læraren endrar undervisningsopplegget når dei fleste elevane synest at eit emne er vanskeleg.	ST107Q03NA01	ST107Q03NA02	ST107Q03NA03	ST107Q03NA04



Kor mykje veit du om miljøspørsmåla nedanfor?

	Dette har eg aldri høyrt om	Eg har høyrt om dette, men eg er ikkje i stand til å forklare kva det eigentleg handler om	Eg veit noko om dette og kan forklare dei viktigaste sidene ved det	Eg kjenner til dette og kan forklare det godt
Auken av drivhusgassar i atmosfæren	ST092Q01TA01	ST092Q01TA02	ST092Q01TA03	ST092Q01TA04
Bruken av genmodifiserte organismar (GMO)	ST092Q02TA01	ST092Q02TA02	ST092Q02TA03	ST092Q02TA04
Radioaktivt avfall	ST092Q04TA01	ST092Q04TA02	ST092Q04TA03	ST092Q04TA04
Konsekvensane av å hogge ned skogen for å kunne bruke landområda til noko anna	ST092Q05TA01	ST092Q05TA02	ST092Q05TA03	ST092Q05TA04
Luftureining	ST092Q06NA01	ST092Q06NA02	ST092Q06NA03	ST092Q06NA04
Utrydding av plantar og dyr	ST092Q08NA01	ST092Q08NA02 O	ST092Q08NA03	ST092Q08NA04
Vassmangel	ST092Q09NA01	ST092Q09NA02	ST092Q09NA03	ST092Q09NA04

Trur du problema knytte til dei miljøspørsmåla som er nemnde her, kjem til å bli mindre eller forverra dei neste 20 åra?

	Kjem til å bli mindre	Kjem til å vere om lag som no	Kjem til å bli forverra
Luftureining	ST093Q01TA01	ST093Q01TA02	ST093Q01TA03
Utrydding av planter og dyr	ST093Q03TA01	ST093Q03TA02	ST093Q03TA03
Nedhogging av skogen for å kunne bruke landområda til noko anna	ST093Q04TA01	ST093Q04TA02	ST093Q04TA03
Vassmangel	ST093Q05TA01	ST093Q05TA02	ST093Q05TA03
Radioaktivt avfall	ST093Q06TA01	ST093Q06TA02	ST093Q06TA03
Auken av drivhusgassar i atmosfæren	ST093Q07NA01	ST093Q07NA02	ST093Q07NA03
Bruken av genmodifiserte organismar (GMO)	ST093Q08NA01	ST093Q08NA02	ST093Q08NA03

Kor usamd eller samd er du i desse utsegnene om deg sjølv?

	Svært usamd	Usamd	Samd	Svært samd
Eg synest det vanlegvis er morosamt å lære om naturvitskaplege emne.	ST094Q01NA01	ST094Q01NA02	ST094Q01NA03	ST094Q01NA04
Eg liker å lese om naturvitskap.	ST094Q02NA01	ST094Q02NA02 O	ST094Q02NA03	ST094Q02NA04
Eg trivst med å jobbe med naturvitskaplege emne.	ST094Q03NA01	ST094Q03NA02	ST094Q03NA03	ST094Q03NA04
Eg liker å lære noko nytt i naturvitskap.	ST094Q04NA01	ST094Q04NA02	ST094Q04NA03	ST094Q04NA04
Eg er interessert i å lære om naturvitskap.	ST094Q05NA01	ST094Q05NA02	ST094Q05NA03	ST094Q05NA04

Kor interessert er du i desse naturvitskaplege emna?

	lkkje interessert	Nesten ikkje interessert	Interessert	Svært interessert	Eg veit ikkje kva det er
Biosfære (t.d. økosystem, berekraft)	ST095Q04NA01	ST095Q04NA02	ST095Q04NA03	ST095Q04NA04	ST095Q04NA05
Rørsle og krefter (t.d. fart, friksjon, magnetisme og gravitasjonskrefter)	ST095Q07NA01	ST095Q07NA02	ST095Q07NA03	ST095Q07NA04	ST095Q07NA05
Energi og energiovergangar (t.d. bevaring, kjemiske reaksjonar)	ST095Q08NA01	ST095Q08NA02	ST095Q08NA03	ST095Q08NA04	ST095Q08NA05
Universet og universet si historie	ST095Q13NA01	ST095Q13NA02	ST095Q13NA03	ST095Q13NA04	ST095Q13NA05
Korleis naturvitskap kan hjelpe oss å førebyggje sjukdommar	ST095Q15NA01	ST095Q15NA02	ST095Q15NA03	ST095Q15NA04	ST095Q15NA05

Kor samd er du i utsegnene nedanfor?

	Svært samd	Samd	Usamd	Svært usamd
Det er verdt å anstrengje seg i natufag fordi det vil hjelpe meg i ein jobb eg ønskjer meg seinare i livet.	ST113Q01TA01	ST113Q01TA02	ST113Q01TA03	ST113Q01TA04
Det eg lærer i naturfag er viktig for meg, for eg treng det til det eg vil gjere seinare i livet.	ST113Q02TA01	ST113Q02TA02	ST113Q02TA03	ST113Q02TA04
Å arbeide med naturfag er nyttig for meg fordi det eg lærer, vil gi meg betre sjansar til å få jobb seinare i livet.	ST113Q03TA01	ST113Q03TA02	ST113Q03TA03	ST113Q03TA04
Mykje av det eg lærer i naturfag, vil hjelpe meg til å få ein jobb.	ST113Q04TA01	ST113Q04TA02	ST113Q04TA03	ST113Q04TA04

Kor enkelt trur du det ville vere for deg å gjere noko av dette?

	Dette kunne eg klart lett	Med litt innsats kunne eg klart dette	Det ville vore vanskeleg for meg å klare dette åleine	Dette kunne eg ikkje klart
Finne kva for ei naturvitskapleg problemstilling som ligg til grunn for ein avisartikkel om eit helsespørsmål	ST129Q01TA01 O	ST129Q01TA02	ST129Q01TA03	ST129Q01TA04
Forklare kvifor jordskjelv skjer hyppigare somme stader enn andre	ST129Q02TA01	ST129Q02TA02	ST129Q02TA03	ST129Q02TA04
Beskrive kva for rolle antibiotika har i behandling av sjukdom	ST129Q03TA01	ST129Q03TA02	ST129Q03TA03	ST129Q03TA04
Finne kva for ei naturvitskapleg problemstilling som er knytt til handtering av søppel	ST129Q04TA01	ST129Q04TA02	ST129Q04TA03	ST129Q04TA04
Sjå på førehand korleis endringar i miljøet vil påverke sjansane somme artar har for å overleve	ST129Q05TA01	ST129Q05TA02	ST129Q05TA03	ST129Q05TA04
Forstå naturvitskapleg informasjon som står på matemballasje	ST129Q06TA01	ST129Q06TA02	ST129Q06TA03	ST129Q06TA04
Diskutere korleis ny forsking kan endre ditt syn på om det er mogleg med liv på Mars	ST129Q07TA01	ST129Q07TA02	ST129Q07TA03	ST129Q07TA04
Finne den beste av to forklaringar på korleis det blir sur nedbør	ST129Q08TA01	ST129Q08TA02	ST129Q08TA03	ST129Q08TA04

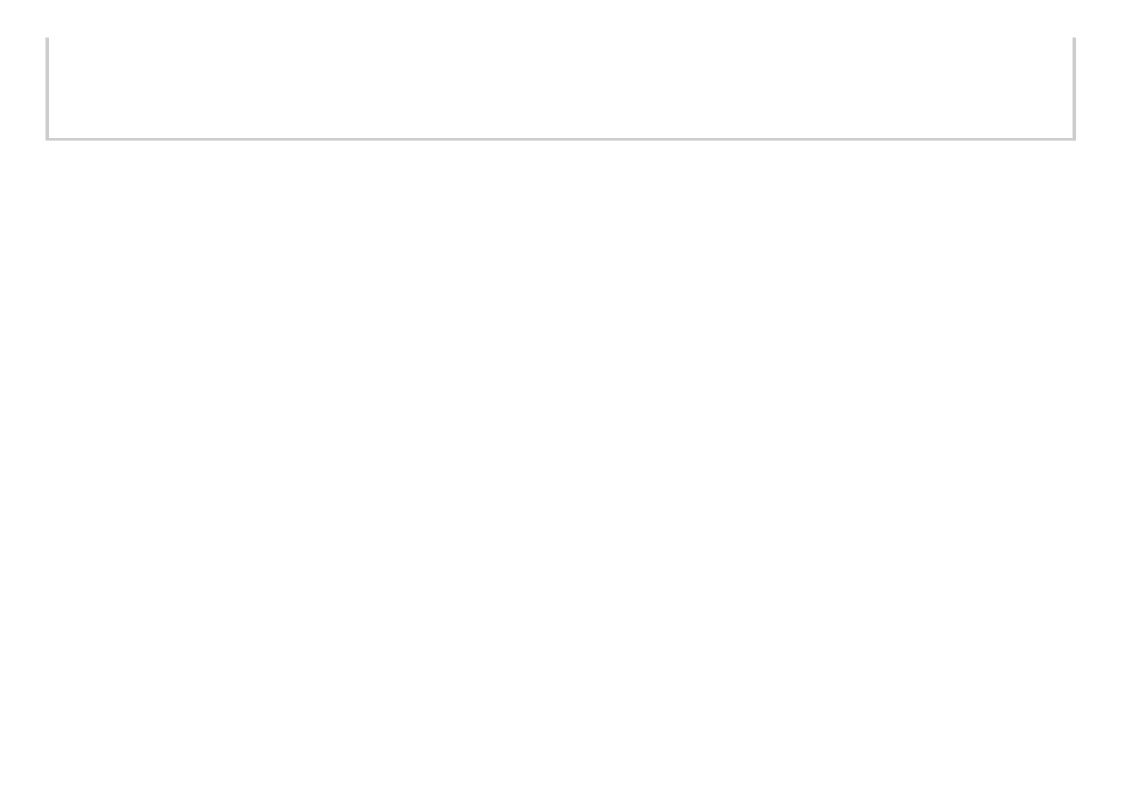


Kor usamd eller samd er du i utsegnene nedanfor?

	Svært usamd	Usamd	Samd	Svært samd
Dersom ein ønskjer å finne ut om noko er sant, er det lurt å gjere eit eksperiment.	ST131Q01NA01	ST131Q01NA02	ST131Q01NA03	ST131Q01NA04
Av og til endrar naturvitskaplege oppfatningar seg.	ST131Q03NA01	ST131Q03NA02	ST131Q03NA03	ST131Q03NA04
Gode svar baserer seg på resultat frå mange ulike eksperiment.	ST131Q04NA01	ST131Q04NA02	ST131Q04NA03	ST131Q04NA04
Det er viktig å gjennomføre eksperiment meir enn éin gong for å bli sikker på funna.	ST131Q06NA01	ST131Q06NA02	ST131Q06NA03	ST131Q06NA04
Av og til endrar forskarar i naturvitskap oppfatning om kva som er sant i naturvitskapen.	ST131Q08NA01	ST131Q08NA02	ST131Q08NA03	ST131Q08NA04
Forklaringa på naturvitskaplege fenomen endrar seg av og til i bøker om naturvitskap.	ST131Q11NA01	ST131Q11NA02 O	ST131Q11NA03	ST131Q11NA04

Kor ofte gjer du noko av dette?

	Veldig ofte	Jamleg	Nokre gonger	Aldri eller nesten aldri
Ser på TV-program om naturvitskap	ST146Q01TA01	ST146Q01TA02	ST146Q01TA03	ST146Q01TA04
Låner eller kjøper bøker om naturvitskaplege tema	ST146Q02TA01	ST146Q02TA02	ST146Q02TA03	ST146Q02TA04
Ser på Internettsider med eit naturvitskapleg innhald	ST146Q03TA01	ST146Q03TA02	ST146Q03TA03	ST146Q03TA04
Les i populærvitskaplege tidsskrift eller naturvitskaplege artiklar i aviser	ST146Q04TA01	ST146Q04TA02	ST146Q04TA03	ST146Q04TA04
Er med i ei foreining der vi er engasjerte i naturvitskaplege tema og aktivitetar	ST146Q05TA01	ST146Q05TA02	ST146Q05TA03	ST146Q05TA04
Simulerer naturfenomen ved hjelp av dataprogram	ST146Q06NA01	ST146Q06NA02	ST146Q06NA03	ST146Q06NA04
Simulerer tekniske prosessar ved hjelp av dataprogram	ST146Q07NA01	ST146Q07NA02	ST146Q07NA03	ST146Q07NA04
Ser på internettsider som tilhøyrer miljøorganisasjonar	ST146Q08NA01	ST146Q08NA02	ST146Q08NA03	ST146Q08NA04
Følgjer med på nyhende om vitskap eller miljøorganisasjonar via bloggar	ST146Q09NA01	ST146Q09NA02	ST146Q09NA03	ST146Q09NA04



Tenk på den dagen du sist var på skolen. Gjorde du noko av dette før du gjekk heimanfrå?

	Ja	Nei
Åt frukost	ST076Q01NA01	ST076Q01NA02
Gjorde lekser	ST076Q02NA01	ST076Q02NA02
Såg på TV/DVD/video	ST076Q03NA01	ST076Q03NA02
Las bok/avis/blad	ST076Q04NA01	ST076Q04NA02
Brukte Internett / chat / sosiale nettverk (t.d. Facebook)	ST076Q05NA01	ST076Q05NA02
Spelte dataspel	ST076Q06NA01	ST076Q06NA02
Møtte venner eller snakka med venner på telefonen	ST076Q07NA01	ST076Q07NA02
Snakka med foreldra mine	ST076Q08NA01	ST076Q08NA02
Gjorde arbeid i huset eller tok meg av andre familiemedlemmer	ST076Q09NA01	ST076Q09NA02
Arbeidde og fekk lønn for det	ST076Q10NA01	ST076Q10NA02

Trena eller deltok i idrettsaktivitetar	ST076Q11NA01	ST076Q11NA02

Tenk på den dagen du sist var på skolen. Gjorde du noko av dette etter skoletid?

	Ja	Nei
Åt middag	ST078Q01NA01	ST078Q01NA02
Gjorde lekser	ST078Q02NA01	ST078Q02NA02
Såg på TV/DVD/video	ST078Q03NA01	ST078Q03NA02
Las bok/avis/blad	ST078Q04NA01	ST078Q04NA02
Brukte Internett / chat / sosiale nettverk (t.d. Facebook)	ST078Q05NA01	ST078Q05NA02
Spelte dataspel	ST078Q06NA01	ST078Q06NA02
Møtte venner eller snakka med venner på telefonen	ST078Q07NA01	ST078Q07NA02
Snakka med foreldra mine	ST078Q08NA01	ST078Q08NA02
Gjorde arbeid i huset eller tok meg av andre familiemedlemmer	ST078Q09NA01	ST078Q09NA02
Arbeidde og fekk lønn for det	ST078Q10NA01	ST078Q10NA02

Trena eller deltok i idrettsaktivitetar	ST078Q11NA01	ST078Q11NA02

Kor samd eller usamd	er du i desse	utsegnene o	m den PISA-ı	prøva du har hatt?

	Svært samd	Samd	Usamd	Svært usamd
Eg var motivert for å gjere mitt beste på PISA-prøva.	ST802A01NA01	ST802A01NA02	ST802A01NA03	0 1002, 10211, 10 1
				O
Eg gjorde ein god innsats på PISA-prøva.	ST802A02NA01 ST802A02NA02 ST802A02NA03 ST802A02NA04			
Ly gjorde ein god innisats på i isk-prøva.	O	O	O	O
Data was villating for years 2 minute data has no DICA narray	ST802A03NA01 ST802A03NA02 ST802A03NA03 ST802A03NA04			
Det var viktig for meg å gjere det bra på PISA-prøva.	0	0	0	0
	ST802A04NA01 ST802A04NA02 ST802A04NA03 ST802A04NA04			
Eg arbeidde med oppgåvene utan å gi opp, sjølv om nokre av dei var vanskelege.	0	0	0	0
	ST802A05NA01 ST802A05NA02 ST802A05NA03 ST802A05NA04			
Det betydde mykje for meg å gjere det bra på PISA-prøva.	0	0	0	0
	ST802A06NA01	.01 ST802A06NA02 ST802A06NA03 ST802A06NA04		
Eg gjorde mitt beste på PISA-prøva.	0	0	0	0

