In diesem Fragebogen findest du Fragen zu folgenden Themen:

- Du, deine Familie und dein Zuhause
- Wie du über dein Leben denkst
- Deine Schule
- Dein Stundenplan und deine Lernzeit
- Dein Lernen im naturwissenschaftlichen Unterricht in der Schule
- Deine Ansichten über Naturwissenschaften

Bitte lies jede Frage sorgfältig durch und beantworte sie so genau wie möglich.

In diesem Fragebogen gibt es keine "richtigen" oder "falschen" Antworten. Gib die Antworten, die du für richtig hältst.

Wenn du etwas nicht verstehst oder nicht weißt, wie du antworten sollst, darfst du die Testleiterin bzw. den Testleiter um Hilfe bitten.

Einige Fragen betreffen den naturwissenschaftlichen Unterricht. Denk bitte an alle möglichen Fächer oder Kurse in deiner Schule, deren Inhalte mit Naturwissenschaften zu tun haben. Der naturwissenschaftliche Unterricht deiner Schule kann in verschiedenen Fächern wie Physik, Chemie, Biologie, Geologie, Astronomie, angewandte Naturwissenschaften und Technik oder innerhalb eines einzelnen allgemeinen, integrierten oder fächerübergreifenden Unterrichts unterrichtet werden (z. B. Natur und Technik).

Beachte bitte, dass sich die Schaltfläche WEITER, die dir ermöglicht zur nächsten Frage zu gehen, in der unteren rechten Ecke des Bildschirms befindet. Manchmal musst du vielleicht bis zum Ende der Seite scrollen, um diese Schaltfläche betätigen zu können.

Deine Antworten werden mit denjenigen anderer Schülerinnen und Schüler verbunden, so dass nicht mehr ersichtlich ist, welche Antworten von dir stammen. Deine Antworten werden vertraulich behandelt.



In welcher Klassenstufe bist du?

(Bitte aus dem Drop-down-Menü auswählen, um die Frage zu beantworten.)

Klassenstufe

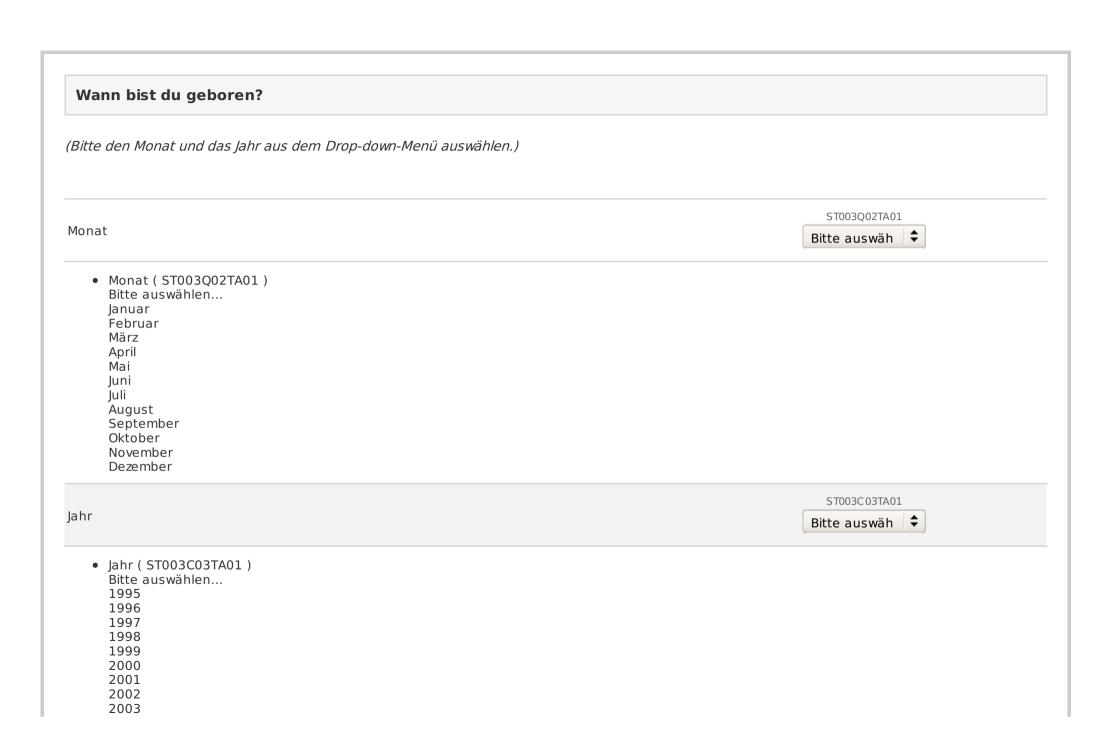
ST001C01TA01

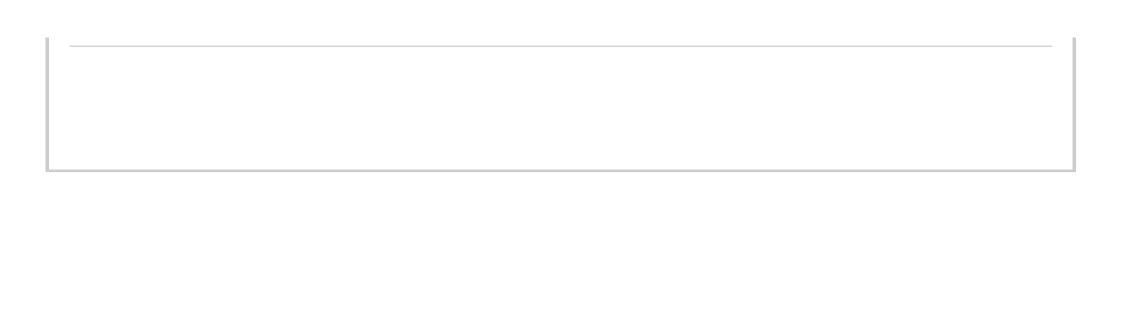


- Klassenstufe (ST001C01TA01) Bitte auswählen...
 - 1. Klasse (Berufsschule)
 - 2. Klasse (Berufsschule)
 - 3. Klasse (Berufsschule)
 - 7. Klasse
 - 8. Klasse
 - 9. Klasse
 - 10. Klasse
 - 11. Klasse
 - 12. Klasse
 - 13. Klasse

Welche Art von Schule besuchst du?	
(Bitte nur eine Antwort auswählen.)	
Sonderschule / Förderschule	ST002Q01TA01
Hauptschule / Volksschule	ST002Q01TA02
Realschule / Wirtschaftsschule (Bayern)	ST002Q01TA03
Gymnasium	ST002Q01TA04
Integrative Gesamtschule / Gemeinschaftsschule	ST002Q01TA05
Kooperative Gesamtschule: Hauptschulzweig	ST002Q01TA06
Kooperative Gesamtschule: Realschulzweig	ST002Q01TA07
Kooperative Gesamtschule: Gymnasialer Zweig	ST002Q01TA08
Regelschule / Mittelschule / Regionalschule / Regionale Schule / Mittelstufenschule / Sekundarschule / Erweiterte Realschule / Integrierte Haupt- und Realschule / Duale Oberschule / Realschule plus / Integrierte Sekundarschule / Stadtteilschule / Werkrealschule: voraussichtlicher Hauptschulabschluss	ST002Q01TA09
Regelschule / Mittelschule / Regionalschule / Regionale Schule / Mittelstufenschule / Sekundarschule /	ST002001TA10

Erweiterte Realschule / Integrierte Haupt- und Realschule / Duale Oberschule / Realschule plus / Integrierte Sekundarschule / Stadtteilschule / Werkrealschule: voraussichtlicher Realschulabschluss	O
Regelschule / Mittelschule / Regionalschule / Regionale Schule / Mittelstufenschule / Sekundarschule / Erweiterte Realschule / Integrierte Haupt- und Realschule / Duale Oberschule / Realschule plus / Integrierte Sekundarschule / Stadtteilschule / Werkrealschule: Hauptschulklasse	ST002Q01TA11
Regelschule / Mittelschule / Regionalschule / Regionale Schule / Mittelstufenschule / Sekundarschule / Erweiterte Realschule / Integrierte Haupt- und Realschule / Duale Oberschule / Realschule plus / Integrierte Sekundarschule / Stadtteilschule / Werkrealschule: Realschulklasse	ST002Q01TA12
Waldorfschule	ST002Q01TA13
Berufsvorbereitungsjahr / Berufsgrundbildungsjahr	ST002Q01TA14
Berufsschule	ST002Q01TA15
Berufsfachschule	ST002Q01TA16





Consistency check rule

Rule: IF ($^ST003Q02TA01 = null OR ^ST003C03TA01 = null)$

Message: Bitte gib deinen Geburtsmonat und dein Geburtsjahr an.

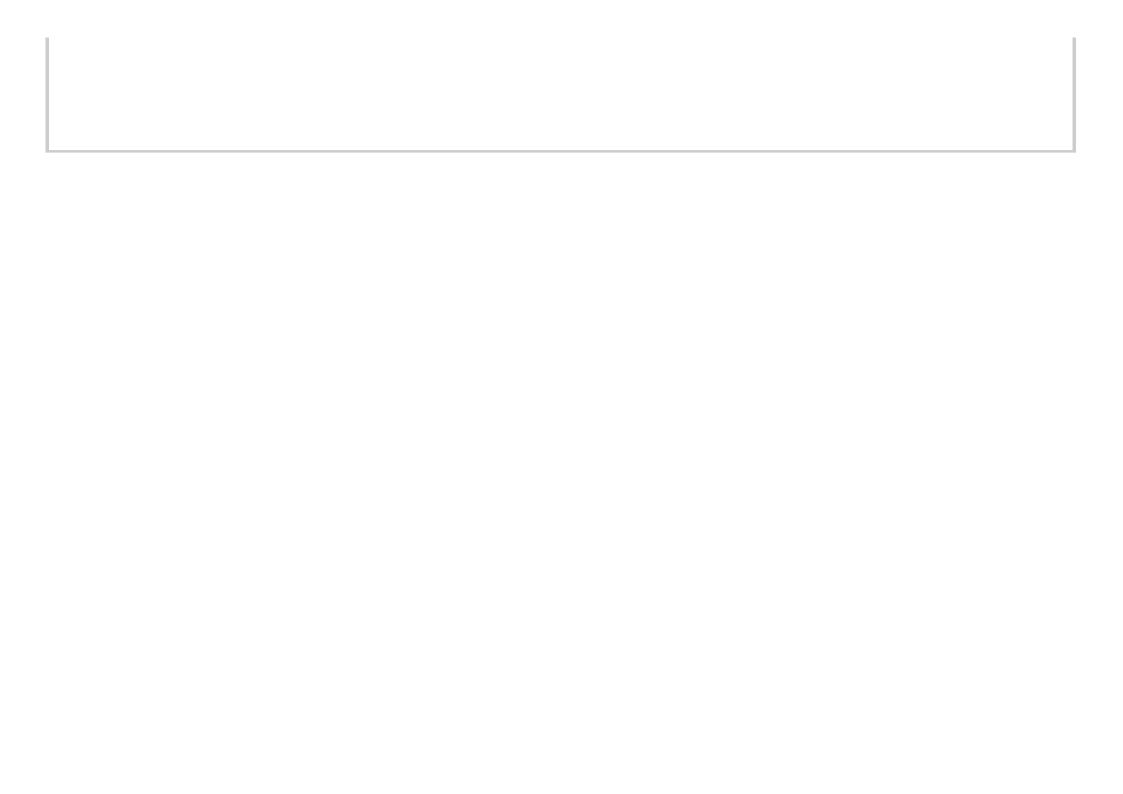
Weiblich	
Weiblich	
	04Q01TA01
Männlich	04Q01TA02

Was ist der höchste Schulabschluss deiner Mutter?

Wenn du nicht sicher bist, welche Antwort du auswählen sollst, bitte deine Testleiterin oder deinen Testleiter um Hilfe.

(Bitte nur eine Antwort auswählen.)

Hochschulreife/Fachhochschulreife/Abitur	ST005C01TA01
Berufsgrundbildungsjahr/Berufsschule/Berufsfachschule	ST005C01TA02
Mittlere Reife/Realschulabschluss/Abschluss der Polytechnischen Oberschule nach der 10. Klasse (Mittlerer Abschluss)	ST005C01TA03
Hauptschulabschluss/Volksschulabschluss	ST005C01TA04
Abschluss der Polytechnischen Oberschule nach der 8. Klasse	ST005C01TA05
Abschluss einer Sonderschule/Förderschule	ST005C01TA06
Sonstiger Schulabschluss	ST005C01TA07
Sie ist ohne Abschluss von der Schule abgegangen.	ST005C01TA08
Sie hat keine Schule besucht.	ST005C01TA09



Hat deine Mutter eine oder mehrere der folgenden Ausbildungen abgeschlossen?

Wenn du nicht sicher bist, welche Antwort du auswählen sollst, bitte deine Testleiterin oder deinen Testleiter um Hilfe.

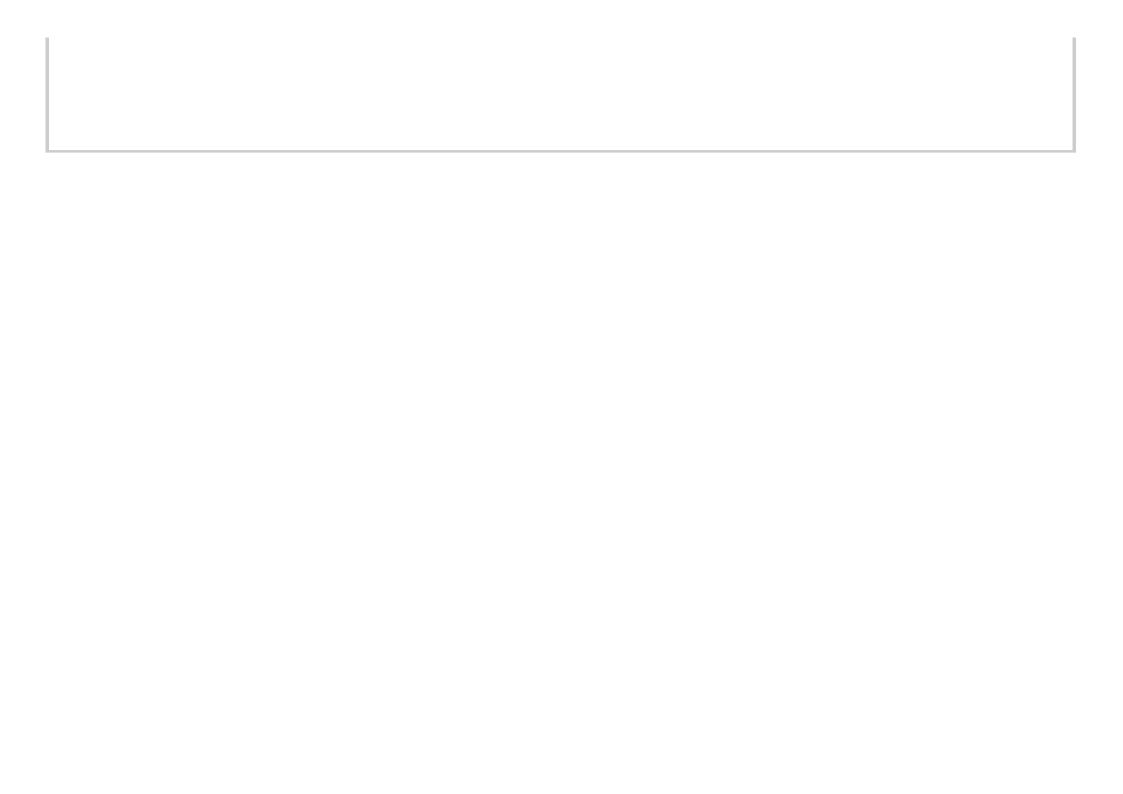
Ja	Nein
ST006Q01TA01	ST006Q01TA02
ST006C02TA01	ST006C02TA02
ST006C03TA01	ST006C03TA02
ST006Q03TA01	ST006Q03TA02
ST006Q04TA01	ST006Q04TA02
ST006C 05TA01	ST006C 05TA02
ST006C06TA01	ST006C06TA02
	ST006C06TA01

Was ist der höchste Schulabschluss deines Vaters?

Wenn du nicht sicher bist, welche Antwort du auswählen sollst, bitte deine Testleiterin oder deinen Testleiter um Hilfe.

(Bitte nur eine Antwort auswählen.)

Hochschulreife/Fachhochschulreife/Abitur	ST007C01TA01
Berufsgrundbildungsjahr/Berufsschule/Berufsfachschule	ST007C01TA02
Mittlere Reife/Realschulabschluss/Abschluss der Polytechnischen Oberschule nach der 10. Klasse (Mittlerer Abschluss)	ST007C01TA03
Hauptschulabschluss/Volksschulabschluss	ST007C01TA04
Abschluss der Polytechnischen Oberschule nach der 8. Klasse	ST007C01TA05
Abschluss einer Sonderschule/Förderschule	ST007C01TA06
Sonstiger Schulabschluss	ST007C01TA07
Er ist ohne Abschluss von der Schule abgegangen.	ST007C01TA08
Er hat keine Schule besucht.	ST007C01TA09



Hat dein Vater eine oder mehrere der folgenden Ausbildungen abgeschlossen?

Wenn du nicht sicher bist, welche Antwort du auswählen sollst, bitte deine Testleiterin oder deinen Testleiter um Hilfe.

Ja	Nein
ST008Q01TA01	ST008Q01TA02
ST008C02TA01	ST008C 02TA02
ST008C03TA01	ST008C 03TA02
ST008Q03TA01	ST008Q03TA02
ST008Q04TA01	ST008Q04TA02
ST008C 05TA01	ST008C 05TA02
ST008C06TA01	ST008C 06TA02
	ST008Q01TA01 ST008C 02TA01 ST008C 03TA01 O ST008Q03TA01 O ST008Q04TA01 O ST008C 05TA01



Welche der folgenden Dinge gibt es bei dir zuhause?

	Ja	Nein
Einen Schreibtisch zum Lernen	ST011Q01TA01	ST011Q01TA02
Ein Zimmer für dich allein	ST011Q02TA01	ST011Q02TA02
Einen ruhigen Platz zum Lernen	ST011Q03TA01	ST011Q03TA02
Einen Computer, den du für Schularbeiten verwenden kannst	ST011Q04TA01	ST011Q04TA02
Lernsoftware	ST011Q05TA01	ST011Q05TA02
Einen Internet-Anschluss	ST011Q06TA01	ST011Q06TA02
Klassische Literatur (z. B. von Goethe)	ST011Q07TA01	ST011Q07TA02
Bücher mit Gedichten	ST011Q08TA01	ST011Q08TA02
Kunstwerke (z. B. Bilder)	ST011Q09TA01	ST011Q09TA02
Bücher, die dir bei Schularbeiten helfen	ST011Q10TA01	ST011Q10TA02

Technische Nachschlagewerke	ST011Q11TA01	ST011Q11TA02
Ein Wörterbuch	ST011Q12TA01	ST011Q12TA02
Bücher über Kunst, Musik oder Design	ST011Q16NA01	ST011Q16NA02
Eine Spielekonsole (z. B. Playstation®, Nintendo®, X-Box®, Wii®)	ST011Q17TA01 O	ST011Q17TA02
Einen Fernseher in deinem Zimmer	ST011Q18TA01 O	ST011Q18TA02
Hörbücher	ST011Q19TA01 O	ST011Q19TA02
Ein oder mehrere Musikinstrumente	ST011A20TA01 O	ST011A20TA02
Ein iPhone™	ST011A21TA01 O	ST011A21TA02
Eine digitale Videokamera	ST011A22TA01 O	ST011A22TA02

Wie viele der folgenden Dinge gibt es bei dir zuhause?

	Keine	Ein/-e/-n	Zwei	Drei oder mehr
Fernseher	ST012Q01TA01	ST012Q01TA02	ST012Q01TA03	ST012Q01TA04
Auto	ST012Q02TA01	ST012Q02TA02	ST012Q02TA03	ST012Q02TA04
Zimmer mit Badewanne oder Dusche	ST012Q03TA01	ST012Q03TA02	ST012Q03TA03	ST012Q03TA04
Handy mit Internetzugang (z. B. Smartphones)	ST012Q05NA01	ST012Q05NA02	ST012Q05NA03	ST012Q05NA04
Computer (PC, Laptop oder Notebook)	ST012Q06NA01	ST012Q06NA02	ST012Q06NA03	ST012Q06NA04
Tablet-Computer (z. B. iPad®, BlackBerry® PlayBookTM)	ST012Q07NA01	ST012Q07NA02	ST012Q07NA03	ST012Q07NA04
E-Book-Reader (z. B. KindleTM, Kobo, Sony)	ST012Q08NA01	ST012Q08NA02	ST012Q08NA03	ST012Q08NA04
Musikinstrument (z. B. Gitarre, Klavier)	ST012Q09NA01	ST012Q09NA02	ST012Q09NA03	ST012Q09NA04

Wie viele Bücher gibt es bei dir zuhause?

Auf einen Meter Bücherregal passen ungefähr 40 Bücher. Zähle bitte Zeitschriften, Zeitungen und deine Schulbücher nicht mit.

(Bitte nur eine Antwort auswählen.)

0-10 Bücher	ST013Q01TA01
11-25 Bücher	ST013Q01TA02
26-100 Bücher	ST013Q01TA03
101-200 Bücher	ST013Q01TA04
201-500 Bücher	ST013Q01TA05
Mehr als 500 Bücher	ST013Q01TA06

Die folgenden zwei Fragen beziehen sich auf den Beruf deiner Mutter:	
Wenn deine Mutter derzeit nicht berufstätig ist, gib bitte an, welchen Beruf sie zuletzt ausgeübt hat.)	
Welchen Beruf übt deine Mutter aus? (z.B. Lehrerin, Küchenhilfe, Verkaufsleiterin)	ST014Q01TA01
Bitte gib die Berufsbezeichnung an.	
Was macht deine Mutter in ihrem Beruf?	
(z.B. in einer Grundschule unterrichten, dem Koch in einem Restaurant Mahlzeiten zubereiten helfen, ein Verkaufsteam leiten)	ST014Q02TA01
Beschreibe bitte die Tätigkeiten in einigen Worten. Wenn deine Mutter derzeit nicht berufstätig ist, gib bitte an, was sie bei ihrer letzten Arbeit gemacht hat.	

Arbeitet deine Mutter als Angestellte oder ist sie selbstständig tätig?		
Bitte nur eine Antwort auswählen.)		
Angestellte (sie arbeitet für jemand anders)	ST048Q01NA01	
Selbstständig (sie hat ihr eigenes Unternehmen, ist ihr eigener Chef)	ST048Q01NA02	
Weiß ich nicht.	ST048Q01NA03	

Ist deine Mutter anderen bei der Arbeit vorgesetzt? Wie viele Personen arbeiten nach ihren Anweisungen?	
Bitte nur eine Antwort auswählen.)	
1-10 Personen	ST049Q01NA01
Mehr als 10 Personen	ST049Q01NA02
eine	ST049Q01NA03
eiß ich nicht.	ST049Q01NA04

Wenn dein Vater derzeit nicht berufstätig ist, gib bitte an, welchen Beruf er zuletzt ausgeübt hat.)	
Velchen Beruf übt dein Vater aus? z.B. Lehrer, Küchenhilfe, Verkaufsleiter)	ST015Q01TA01
Bitte gib die Berufsbezeichnung an.	
Vas macht dein Vater in seinem Beruf? z.B. in einer Grundschule unterrichten, dem Koch in einem Restaurant Mahlzeiten zubereiten helfen, ein Verkaufsteam leiten) Beschreibe bitte die Tätigkeiten in einigen Worten. Wenn dein Vater derzeit nicht berufstätig ist, gib bitte an, Was er bei seiner letzten Arbeit gemacht hat.	ST015Q02TA01

Bitte nur eine Antwort auswählen.)	
Angestellter (er arbeitet für jemand anders)	ST053Q01NA01
elbstständig (er hat sein eigenes Geschäft, ist sein eigener Chef)	ST053Q01NA02
/eiß ich nicht.	ST053Q01NA03

Ist dein Vater anderen bei der Arbeit vorgesetzt? Wie viele Personen arbeiten nach seinen Anweisungen?	
Bitte nur eine Antwort auswählen.)	
10 Personen	ST054Q01NA01
Mehr als 10 Personen	ST054Q01NA02
eine	ST054Q01NA03
eiß ich nicht.	ST054Q01NA04

Wenn du über das laufende Schuljahr nachdenkst: Wie sehr stimmst du folgenden Aussagen zu?

	Stimme überhaupt nicht zu	Stimme eher nicht zu	Stimme eher zu	Stimme völlig zu
Meine Eltern interessieren sich für meine schulischen Aktivitäten.	ST123Q01NA01	ST123Q01NA02	ST123Q01NA03	ST123Q01NA04
Meine Eltern unterstützen meine schulischen Anstrengungen und Erfolge.	ST123Q02NA01	ST123Q02NA02	ST123Q02NA03	ST123Q02NA04
Meine Eltern unterstützen mich, wenn ich Schwierigkeiten in der Schule habe.	ST123Q03NA01	ST123Q03NA02	ST123Q03NA03	ST123Q03NA04
Meine Eltern ermutigen mich, auf mich selbst zu vertrauen.	ST123Q04NA01	ST123Q04NA02	ST123Q04NA03	ST123Q04NA04

In welchem Land wurdest du geboren? In welchem Land wurden deine Eltern geboren?

	Du	Mutter	Vater
Deutschland	ST019AQ01T01	ST019BQ01T01	ST019CQ01T01
Griechenland	ST019AQ01T02	ST019BQ01T02	ST019CQ01T02
Italien	ST019AQ01T03	ST019BQ01T03	ST019CQ01T03
Bosnien-Herzegowina	ST019AQ01T04	ST019BQ01T04	ST019CQ01T04
Kroatien	ST019AQ01T05	ST019BQ01T05	ST019CQ01T05
Mazedonien	ST019AQ01T06	ST019BQ01T06	ST019CQ01T06
Montenegro	ST019AQ01T07	ST019BQ01T07	ST019CQ01T07
Serbien	ST019AQ01T08	ST019BQ01T08	ST019CQ01T08
Slowenien	ST019AQ01T09	ST019BQ01T09	ST019CQ01T09
Polen	ST019AQ01T10	ST019BQ01T10	ST019CQ01T10

Russland, Kasachstan oder eine andere ehemalige Sowjetrepublik	ST019AQ01T11	ST019BQ01T11	ST019CQ01T11
Türkei	ST019AQ01T12	ST019BQ01T12	ST019CQ01T12
In einem anderen Land	ST019AQ01T13	ST019BQ01T13	ST019CQ01T13

Branching rule

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

Wie alt warst du, als du nach Deutschland gekommen bist?

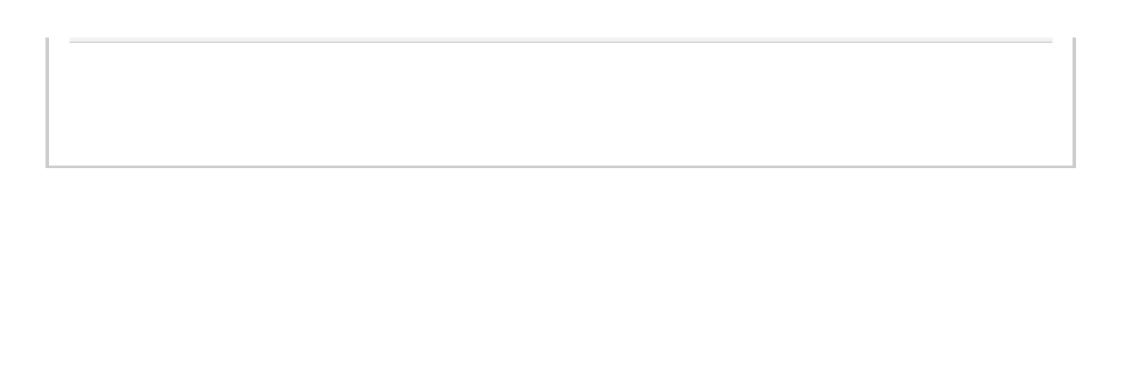
(Bitte aus dem Drop-down-Menü auswählen, um die Frage zu beantworten. Wenn du jünger als 12 Monate warst, wähle bitte "0-1 Jahr" [null bis ein Jahr].)

ST021C01TA01

Bitte auswäh

- (ST021C01TA01) Bitte auswählen...
 - 0 1 Jahr
 - 1 Jahr
 - 2 Jahre
 - 3 Jahre
 - 4 Jahre
 - 5 Jahre
 - 6 Jahre
 - 7 Jahre
 - 8 Jahre 9 Jahre
 - 10 Jahre
 - 11 Jahre
 - 12 Jahre
 - 13 Jahre
 - 14 Jahre 15 Jahre
 - 16 Jahre
 - 17 Jahre
 - 18 Jahre
 - 19 Jahre

Welche Sprache sprichst du am häufigsten zuhause?	
(Bitte nur eine Antwort auswählen.)	
Deutsch	ST022Q01TA01
Griechisch	ST022Q01TA02
ltalienisch	ST022Q01TA03
Kroatisch	ST022Q01TA04
Polnisch	ST022Q01TA05
Russisch	ST022Q01TA06
Serbisch	ST022Q01TA07
Türkisch	ST022Q01TA08
Kurdisch	ST022Q01TA09
Eine andere Sprache	ST022Q01TA10

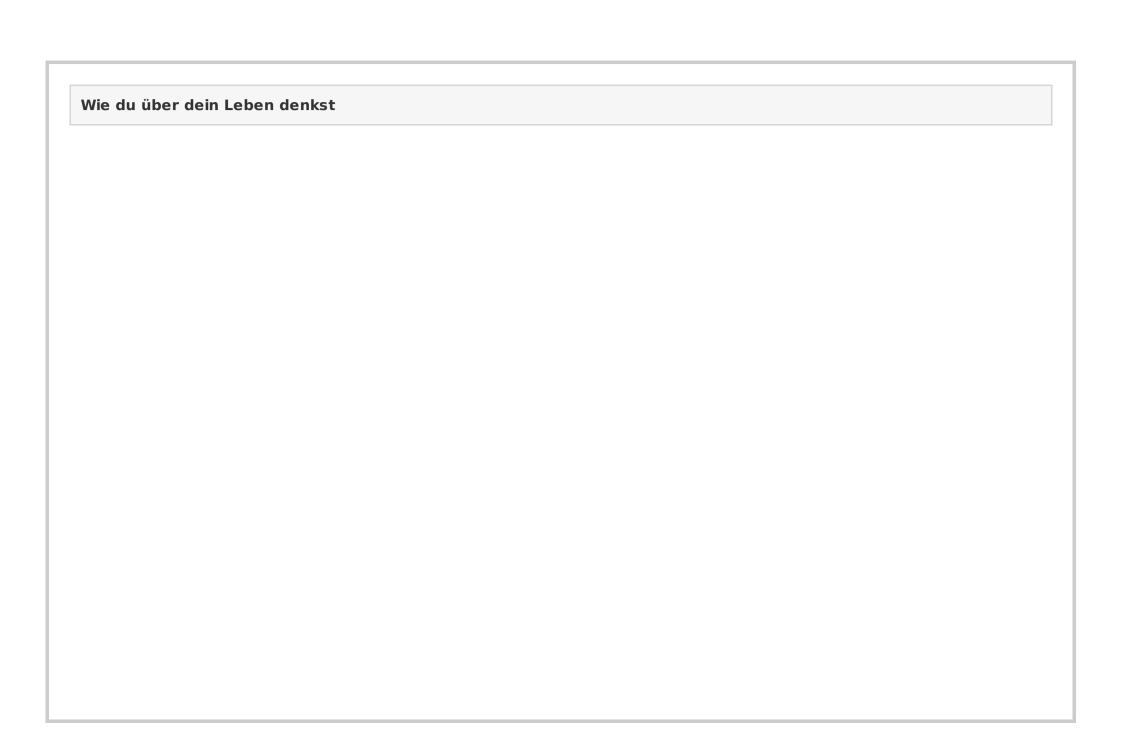


Wie alt warst du, als du in den Kindergarten oder in die Vorschule gekommen bist? (Bitte aus dem Drop-down-Menü auswählen, um die Frage zu beantworten.) ST125Q01NA01 Jahre Bitte auswählen... • Jahre (ST125Q01NA01) Bitte auswählen... 1 Jahr oder jünger 2 Jahre 3 Jahre 4 Jahre 5 Jahre 6 Jahre oder älter Ich war nicht im Kindergarten oder in der Vorschule. Ich erinnere mich nicht.

Wie alt warst du, als du in die erste Klasse der Grundschule gekommen bist? (Bitte aus dem Drop-down-Menü auswählen, um die Frage zu beantworten.) ST126Q01TA01 Jahre Bitte auswäh 🕏 • Jahre (ST126Q01TA01) Bitte auswählen... 3 Jahre oder jünger 4 Jahre 5 Jahre 6 Jahre 7 Jahre 8 Jahre 9 Jahre oder älter

Hast du schon einmal eine Klasse wiederholt?

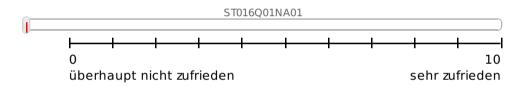
	Nein, nie	Ja, einmal	Ja, zweimal oder öfter
In der Grundschule	ST127Q01TA01 O	ST127Q01TA02 O	ST127Q01TA03
Nach der Grundschule	ST127Q02TA01	ST127Q02TA02 O	ST127Q02TA03



Die folgende Frage bezieht sich darauf, wie zufrieden du mit deinem Leben auf einer Skala von "0" bis "10" bist. Null bedeutet, dass du "überhaupt nicht zufrieden" bist, 10 bedeutet, dass du "sehr zufrieden" bist.

Wie zufrieden bist du gerade mit deinem Leben im Allgemeinen?

(Bitte bewege den Schieberegler auf die entsprechende Zahl.)



Welchen der folgenden Abschlüsse glaubst du zu erreichen? (Bitte nur eine Antwort auswählen.) ST111C01TA01 Abschluss an einer Sonderschule/Förderschule ST111C01TA02 Hauptschulabschluss / Mittelschulabschluss (Bayern) ST111C01TA03 Realschulabschluss / Mittlere Reife ST111C01TA04 Lehrabschluss/Berufsabschluss ST111C01TA05 Abitur/Hochschulreife \bigcirc ST111C01TA06 Fachhochschulreife Abschluss an einer Berufsschule / Berufsfachschule / Berufsoberschule / Technischen Oberschule / ST111C01TA07 \bigcirc Fachoberschule Abschluss an einer Fachakademie / Berufsakademie, Abschluss an einer Fachschule / Meister- oder ST111C01TA08 Technikerschule / einer Schule des Gesundheitswesens ST111C01TA09 Fachhochschulabschluss (Bachelor, Master) ST111C01TA10 Hochschulabschluss (Bachelor, Master, Erstes Staatsexamen)

Promotion (Doktorprüfung)	ST111C01TA11

Was meinst du, welchen Beruf du mit ca. 30 Jahren haben wirst?					
itte gib die Berufsbezeichnung an.)		ST114Q01TA01			

Wie sehr stimmst du folgenden Aussagen in Bezug auf deine Person zu?

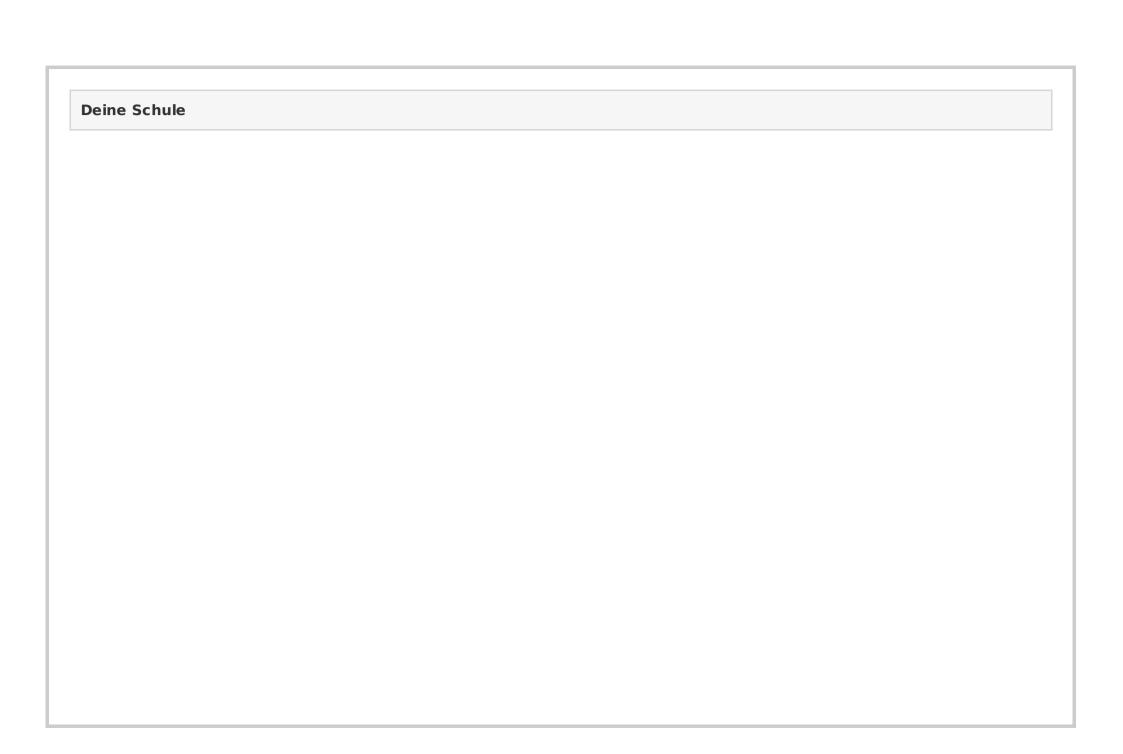
	Stimme überhaupt nicht zu	Stimme eher nicht zu	Stimme eher zu	Stimme völlig zu
Ich sorge mich oft, dass eine Klassenarbeit / ein Test für mich zu schwierig wird.	ST118Q01NA01	ST118Q01NA02	ST118Q01NA03	ST118Q01NA04
Ich sorge mich oft, dass ich in der Schule schlechte Noten bekomme.	ST118Q02NA01	ST118Q02NA02	ST118Q02NA03	ST118Q02NA04
Auch wenn ich auf eine Klassenarbeit / einen Test gut vorbereitet bin, habe ich große Angst davor.	ST118Q03NA01	ST118Q03NA02	ST118Q03NA03	ST118Q03NA04
Ich werde ganz verkrampft, wenn ich für eine Klassenarbeit / einen Test lernen muss.	ST118Q04NA01	ST118Q04NA02	ST118Q04NA03	ST118Q04NA04
Ich werde nervös, wenn ich in der Schule eine Aufgabe nicht lösen kann.	ST118Q05NA01	ST118Q05NA02	ST118Q05NA03	ST118Q05NA04

Wie sehr stimmst du folgenden Aussagen in Bezug auf deine Person zu?

	Stimme überhaupt nicht zu	Stimme eher nicht zu	Stimme eher zu	Stimme völlig zu
Ich möchte in möglichst allen Fächern Bestnoten erzielen.	ST119Q01NA01	ST119Q01NA02	ST119Q01NA03	ST119Q01NA04
lch möchte nach meinem Schulabschluss zwischen den besten Möglichkeiten wählen können.	ST119Q02NA01	ST119Q02NA02	ST119Q02NA03	ST119Q02NA04
Ich möchte in allem, was ich tue, der/die Beste sein.	ST119Q03NA01	ST119Q03NA02	ST119Q03NA03	ST119Q03NA04
Ich sehe mich selber als ehrgeizige Person.	ST119Q04NA01	ST119Q04NA02	ST119Q04NA03	ST119Q04NA04
Ich möchte einer/eine der Besten in meiner Klasse sein.	ST119Q05NA01 O	ST119Q05NA02	ST119Q05NA03	ST119Q05NA04

Lies bitte die Beschreibungen der folgenden drei Schülerinnen und Schüler. Wie sehr stimmst du aufgrund der hier gegebenen Informationen der Aussage zu, dass diese Schülerin bzw. dieser Schüler <u>motiviert</u> ist?

	Stimme überhaupt nicht zu	Stimme eher nicht zu	Stimme eher zu	Stimme völlig zu
Stefan gibt schnell auf, wenn er auf ein Problem stößt, und ist oft nicht auf den Unterricht vorbereitet. Stefan ist motiviert.	ST121Q01NA01	ST121Q01NA02	ST121Q01NA03	ST121Q01NA04
Anna bleibt an einer Aufgabe dran, bis sie fertig gelöst ist, und macht oft mehr als von ihr erwartet wird. Anna ist motiviert.	ST121Q02NA01	ST121Q02NA02	ST121Q02NA03	ST121Q02NA04
Elias möchte Bestnoten in der Schule bekommen und arbeitet so lange an einer Aufgabe, bis sie perfekt gelöst ist. Elias ist motiviert.	ST121Q03NA01	ST121Q03NA02 O	ST121Q03NA03	ST121Q03NA04



Wie sehr stimmst du folgenden Aussagen in Bezug auf deine Person zu?

	Stimme überhaupt nicht zu	Stimme eher nicht zu	Stimme eher zu	Stimme völlig zu
Ich arbeite lieber in der Gruppe als allein.	ST082Q01NA01	ST082Q01NA02	ST082Q01NA03	ST082Q01NA04
lch kann gut zuhören.	ST082Q02NA01	ST082Q02NA02	ST082Q02NA03	ST082Q02NA04
lch freue mich über den Erfolg meiner Mitschülerinnen und Mitschüler.	ST082Q03NA01	ST082Q03NA02	ST082Q03NA03	ST082Q03NA04
Ich nehme Rücksicht auf die Interessen der anderen.	ST082Q08NA01	ST082Q08NA02	ST082Q08NA03	ST082Q08NA04
lch finde, dass Gruppen bessere Entscheidungen fällen als Einzelpersonen.	ST082Q09NA01	ST082Q09NA02	ST082Q09NA03	ST082Q09NA04
Es macht mir Spaß, Dinge aus verschiedenen Blickwinkeln zu betrachten.	ST082Q12NA01	ST082Q12NA02	ST082Q12NA03	ST082Q12NA04
lch finde, dass sich beim Arbeiten in der Gruppe auch meine persönliche Leistung steigert.	ST082Q13NA01	ST082Q13NA02	ST082Q13NA03	ST082Q13NA04
Ich arbeite gern mit Freundinnen und Freunden zusammen.	ST082Q14NA01	ST082Q14NA02	ST082Q14NA03	ST082Q14NA04



Wenn du über deine Schule nachdenkst: Wie sehr stimmst du den folgenden Aussagen zu?

	Stimme völlig zu	Stimme eher zu	Stimme eher nicht zu	Stimme überhaupt nicht zu
Ich fühle mich als Außenseiter/-in (oder von Dingen ausgeschlossen) in der Schule.	ST034Q01TA01	ST034Q01TA02	ST034Q01TA03	ST034Q01TA04
In der Schule finde ich leicht neue Freundinnen und Freunde.	ST034Q02TA01	ST034Q02TA02	ST034Q02TA03	ST034Q02TA04
lch habe das Gefühl, zu dieser Schule zu gehören.	ST034Q03TA01	ST034Q03TA02	ST034Q03TA03	ST034Q03TA04
Ich fühle mich unbehaglich und fehl am Platz in dieser Schule.	ST034Q04TA01	ST034Q04TA02	ST034Q04TA03	ST034Q04TA04
Andere Schülerinnen und Schüler scheinen mich zu mögen.	ST034Q05TA01	ST034Q05TA02	ST034Q05TA03	ST034Q05TA04
Ich fühle mich in dieser Schule einsam.	ST034Q06TA01	ST034Q06TA02	ST034Q06TA03	ST034Q06TA04

Wie oft hast du in der Schule in den letzten 12 Monaten Folgendes erlebt?

	Nie oder fast nie	Ein paar Male in diesem Jahr	Ein paar Male pro Monat	Einmal pro Woche oder öfter
Die Lehrkräfte haben mich seltener aufgerufen als andere Schülerinnen und Schüler.	ST039Q01NA01	ST039Q01NA02	ST039Q01NA03	ST039Q01NA04
Die Lehrkräfte haben mich strenger benotet als andere Schülerinnen und Schüler.	ST039Q02NA01	ST039Q02NA02	ST039Q02NA03	ST039Q02NA04
Die Lehrkräfte gaben mir das Gefühl, dass sie mich für weniger klug halten, als ich in Wirklichkeit bin.	ST039Q03NA01	ST039Q03NA02	ST039Q03NA03	ST039Q03NA04
Die Lehrkräfte haben mich schärfer zurechtgewiesen als andere Schülerinnen und Schüler.	ST039Q04NA01	ST039Q04NA02	ST039Q04NA03	ST039Q04NA04
Die Lehrkräfte haben sich vor anderen über mich lustig gemacht.	ST039Q05NA01	ST039Q05NA02	ST039Q05NA03	ST039Q05NA04
Die Lehrkräfte haben mich vor anderen beleidigt.	ST039Q06NA01	ST039Q06NA02	ST039Q06NA03	ST039Q06NA04

Wie oft hast du in der Schule in den letzten 12 Monaten Folgendes erlebt?

	Nie oder fast nie	Ein paar Male in diesem Jahr	Ein paar Male pro Monat	Einmal pro Woche oder öfter
Andere Schülerinnen und/oder Schüler haben mich beschimpft.	ST038Q01NA01	ST038Q01NA02	ST038Q01NA03	ST038Q01NA04
Ich wurde von anderen Schülerinnen und/oder Schülern geärgert.	ST038Q02NA01	ST038Q02NA02	ST038Q02NA03	ST038Q02NA04
Andere Schülerinnen und/oder Schüler haben mich ausgeschlossen.	ST038Q03NA01	ST038Q03NA02	ST038Q03NA03	ST038Q03NA04
Andere Schülerinnen und/oder Schüler haben sich über mich lustig gemacht.	ST038Q04NA01	ST038Q04NA02	ST038Q04NA03	ST038Q04NA04
Ich wurde von anderen Schülerinnen und/oder Schülern bedroht.	ST038Q05NA01	ST038Q05NA02	ST038Q05NA03	ST038Q05NA04
Andere Schülerinnen und/oder Schüler haben mir Dinge weggenommen oder Dinge, die mir gehören, zerstört.	ST038Q06NA01	ST038Q06NA02	ST038Q06NA03	ST038Q06NA04
Ich wurde von anderen Schülerinnen und/oder Schülern geschlagen oder herumgeschubst.	ST038Q07NA01	ST038Q07NA02	ST038Q07NA03	ST038Q07NA04
Andere Schülerinnen und/oder Schüler haben gemeine Gerüchte über mich verbreitet.	ST038Q08NA01	ST038Q08NA02	ST038Q08NA03	ST038Q08NA04



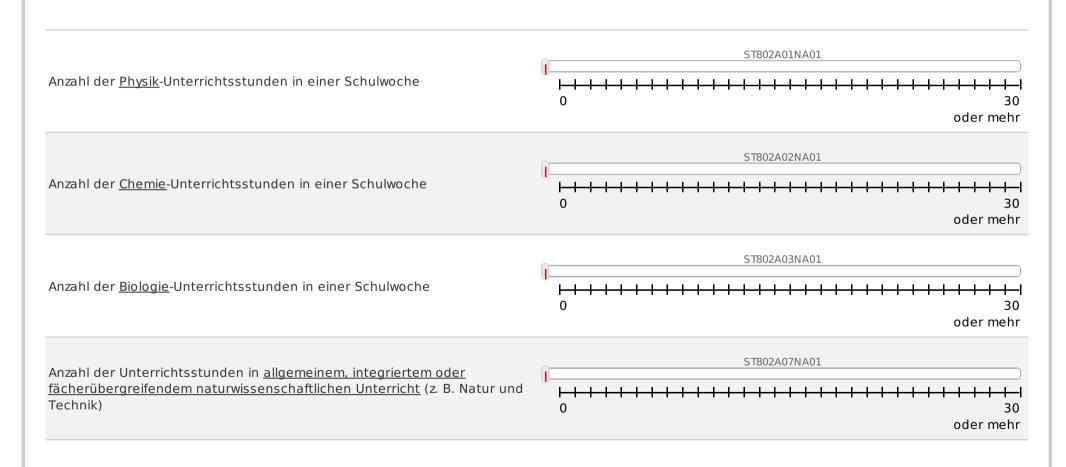


Wie viele Unterrichtsstunden <u>musst</u> du normalerweise in einer vollständigen Schulwoche in den folgenden Fächern besuchen?				
Bitte gib für jedes Fach eine Zahl ein. Gib 0 [Null] ein, wenn du keine entsprechenden Unterrichtsstunden hast.)				
nzahl der Deutsch-Unterrichtsstunden in einer normalen Schulwoche:	ST059Q01TA01			
nzahl der Mathematik-Unterrichtsstunden in einer normalen Schulwoche:	ST059Q02TA01			
nzahl der naturwissenschaftlichen Unterrichtsstunden in einer normalen Schulwoche:	ST059Q03TA01			

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

Unterricht in Naturwissenschaften ist manchmal in einzelne Fächer unterteilt. Wie viele Unterrichtsstunden <u>musst</u> du normalerweise in einer vollständigen Schulwoche in den folgenden Fächern besuchen?

(Bitte bewege die Schieberegler für jedes Fach auf die entsprechende Zahl. Falls du keinen Unterricht in diesem Fach hast, wähle bitte 0 [Null].)





Rule: IF ($^ST802A01NA01 > 15$ OR $^ST802A02NA01 > 15$ OR $^ST802A03NA01 > 15$ OR $^ST802A07NA01 > 15$)

Wie viele Unterrichtsstunden hast du normalerweise insgesamt in einer vollständigen Schulwoche? (Bitte bewege den Schieberegler auf die entsprechende Anzahl Unterrichtsstunden.) ST060Q01NA01 Anzahl ALLER Unterrichtsstunden oder mehr

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

Wie viele Minuten dauert normalerweise eine Unterrichtsstunde?

(Bitte bewege den Schieberegler auf die entsprechende Anzahl Minuten pro Unterrichtsstunde.)

Dauer einer Unterrichtsstunde in Minuten



Rule: IF (^ST061Q01NA01 < 10 OR ^ST061Q01NA01 >80)

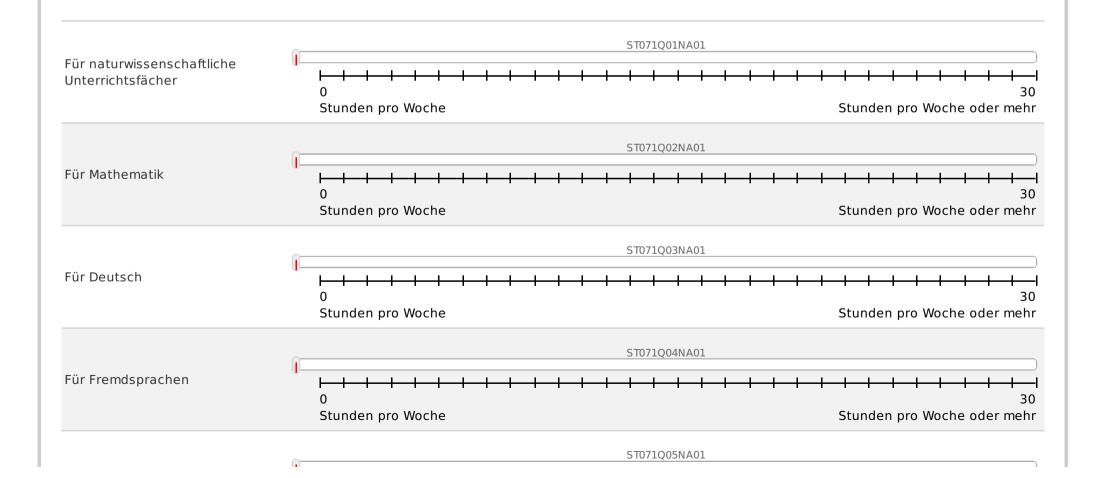
Wie oft sind die folgenden Dinge in den letzten zwei vollständigen Schulwochen vorgekommen?

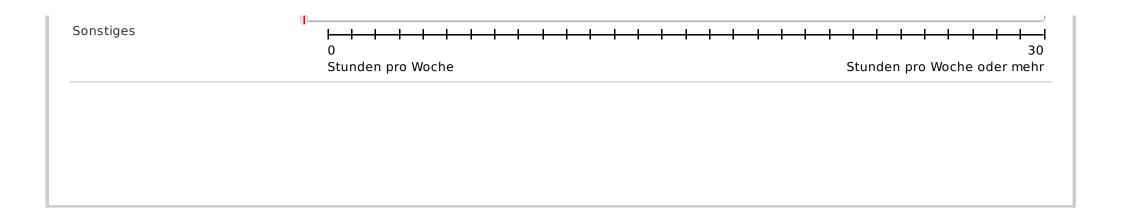
	Nie	Ein- oder zweimal	Drei- oder viermal	Fünfmal oder häufiger	
Ich habe einen ganzen Schultag geschwänzt.	ST062Q01TA01	ST062Q01TA02	ST062Q01TA03	ST062Q01TA04	
Ich habe ein paar Unterrichtsstunden geschwänzt.	ST062Q02TA01	ST062Q02TA02	ST062Q02TA03	ST062Q02TA04	
lch bin zu spät zur Schule gekommen.	ST062Q03TA01	ST062Q03TA02	ST062Q03TA03	ST062Q03TA04	

Ungefähr wie viele Stunden pro Woche wendest du in diesem Schuljahr <u>zusätzlich zu deinem Pflichtstundenplan</u> für das Lernen in den folgenden Fächern auf?

(Bitte rechne Hausaufgaben, Nachhilfestunden und selbstständiges Lernen in der Gesamtstundenzahl mit ein.)

(Bitte bewege den Schieberegler auf die entsprechende Stundenanzahl. Wähle 0 [Null], wenn du in einem Fach keine Zeit für Hausaufgaben, Lernen oder Üben aufwendest.)





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

An durchschnittlich wie vielen Tagen pro Woche besuchst du dieses Schuljahr den Sportunterricht?

(Bitte aus dem Drop-down-Menü auswählen, um die Frage zu beantworten.)

ST031Q01NA01

Bitte auswäh 🕏

- (ST031Q01NA01)
 - Bitte auswählen...
 - 0 Tage
 - 1 Tag
 - 2 Tage
 - 3 Tage
 - 4 Tage
 - 5 Tage
 - 6 Tage

An wie vielen Tagen der letzten 7 Tage hast du außerhalb der Schule Folgendes gemacht?

(Bitte aus den Drop-down-Menüs auswählen, um die Frage zu beantworten.)

<u>Leichte körperliche Betätigung</u> für <u>mindestens insgesamt 60 Minuten pro Tag</u> (z. B. Gehen, Treppensteigen, mit dem Fahrrad zur Schule fahren)



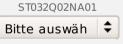
• <u>Leichte körperliche Betätigung</u> für <u>mindestens insgesamt 60 Minuten pro Tag</u> (z. B. Gehen, Treppensteigen, mit dem Fahrrad zur Schule fahren) (ST032Q01NA01)

Bitte auswählen...

- 0 Tage
- 1 Tag
- 2 Tage
- 3 Tage
- 4 Tage
- 5 Tage
- 6 Tage

7 Tage

<u>Starke körperliche Betätigung</u> für <u>mindestens 20 Minuten pro Tag</u>, die dich zum Schwitzen gebracht hat und bei der du außer Atem gekommen bist (z. B. Laufen, Radfahren, Aerobic, Fußball, Skaten)



• <u>Starke körperliche Betätigung</u> für <u>mindestens 20 Minuten pro Tag</u>, die dich zum Schwitzen gebracht hat und bei der du außer Atem gekommen bist (z. B. Laufen, Radfahren, Aerobic, Fußball, Skaten) (ST032Q02NA01)
Bitte auswählen...

- 0 Tage
- 1 Tag
- 2 Tage
- 3 Tage
- 4 Tage
- 5 Tage
- 6 Tage
- 7 Tage



ein Lernen im naturwissenschaftlichen Unterricht in der Schule							

Welche der folgenden naturwissenschaftlichen Unterrichtsfächer hast du dieses oder letztes Schuljahr gehabt? (Bitte alles Zutreffende auswählen.) Dieses Schuljahr Letztes Schuljahr ST063Q01NA01 ST063Q01NB02 Physik ST063Q02NA01 ST063Q02NB02 Chemie ST063O03NA01 ST063O03NB02 Biologie ST063004NA01 ST063O04NB02 Geologie oder Astronomie

Angewandte Naturwissenschaften und Technik

Natur und Technik)

Allgemeiner, integrierter oder fächerübergreifender naturwissenschaftlicher Unterricht (z. B.

ST063Q05NA01

ST063Q06NA01

ST063Q05NB02

ST063Q06NB02

Branching rule Rule: IF (^ST063Q01NA01 >0 OR ^ST063Q02NA01 >0 OR ^ST063Q03NA01 >0 OR ^ST063Q04NA01 >0 OR ^ST063Q05NA01 >0 OR ^ST063Q06NA01 >0) THEN GOTO ^ST064 ELSE GOTO ^STInfo6

Kannst du in Bezug auf deine naturwissenschaftlichen Unterrichtsfächer die folgenden Wahlmöglichkeiten treffen?

	Nein, überhaupt nicht	Ja, in gewissem Maße	Ja, ich kann frei wählen.
lch kann wählen, welche/s naturwissenschaftliche/n Unterrichtsfach/-fächer ich belegen möchte.	ST064Q01NA01	ST064Q01NA02	ST064Q01NA03
lch kann den Schwierigkeitsgrad wählen.	ST064Q02NA01	ST064Q02NA02	ST064Q02NA03
lch kann die Anzahl der naturwissenschaftlichen Unterrichtsfächer oder die Anzahl der Unterrichtsstunden wählen.	ST064Q03NA01	ST064Q03NA02	ST064Q03NA03

Wie oft kommt bei euch im naturwissenschaftlichen Unterricht Folgendes vor?

	In allen Stunden	In den meisten Stunden	In einigen Stunden	Nie oder fast nie
Die Schülerinnen und Schüler hören der Lehrerin/dem Lehrer nicht zu.	ST097Q01TA01	ST097Q01TA02	ST097Q01TA03	ST097Q01TA04
Im Klassenzimmer ist es oft laut, und es geht drunter und drüber.	ST097Q02TA01	ST097Q02TA02	ST097Q02TA03	ST097Q02TA04
Die Lehrerin/der Lehrer muss lange warten, bis die Schülerinnen und Schüler ruhig werden.	ST097Q03TA01	ST097Q03TA02	ST097Q03TA03	ST097Q03TA04
Die Schülerinnen und Schüler können nicht ungestört arbeiten.	ST097Q04TA01	ST097Q04TA02	ST097Q04TA03	ST097Q04TA04
Die Schülerinnen und Schüler fangen erst lange nach Beginn der Stunde an zu arbeiten.	ST097Q05TA01	ST097Q05TA02	ST097Q05TA03	ST097Q05TA04

Wie oft kommen die folgenden Aktivitäten in deinem naturwissenschaftlichen Unterricht vor?

	in allen Stunden	in den meisten Stunden	In einigen Stunden	nie oder fast nie
Schülerinnen und Schüler bekommen Gelegenheit, ihre Ideen zu erklären	ST098Q01TA01	ST098Q01TA02	ST098Q01TA03	ST098Q01TA04
Die Schülerinnen und Schüler führen praktische Experimente im Labor durch.	ST098Q02TA01	ST098Q02TA02	ST098Q02TA03	ST098Q02TA04
Die Schülerinnen und Schüler werden aufgefordert, über naturwissenschaftliche Fragen zu diskutieren.	ST098Q03NA01	ST098Q03NA02	ST098Q03NA03	ST098Q03NA04
Die Schlussfolgerungen aus Experimenten beziehen die Begründungen der Schülerinnen und Schüler ein.	ST098Q04NA01	ST098Q04NA02	ST098Q04NA03	ST098Q04NA04
Die Schülerinnen und Schüler sollen Schlüsse aus einem Experiment ziehen, das sie durchgeführt haben.	ST098Q05TA01	ST098Q05TA02	ST098Q05TA03	ST098Q05TA04
Der Lehrer/die Lehrerin erklärt, wie ein im Unterricht erlerntes naturwissenschaftliches Prinzip auf eine Reihe verschiedener Phänomene angewendet werden kann (z. B. auf die Bewegung von Objekten oder auf Substanzen mit ähnlichen Eigenschaften).	ST098Q06TA01	ST098Q06TA02	ST098Q06TA03	ST098Q06TA04
Die Schülerinnen und Schüler dürfen ihre eigenen Experimente entwickeln.	ST098Q07TA01	ST098Q07TA02	ST098Q07TA03	ST098Q07TA04
Die Klasse diskutiert über Untersuchungen.	ST098Q08NA01	ST098Q08NA02	ST098Q08NA03	ST098Q08NA04
Der Lehrer/die Lehrerin erklärt deutlich die Wichtigkeit von	ST098Q09TA01	ST098Q09TA02	ST098Q09TA03	ST098Q09TA04

naturwissenschaftlichen Konzepten für unser Leben.	O	O	0	O
Die Schülerinnen und Schüler sollen eine Untersuchung durchführen, um Ideen zu überprüfen.	ST098Q10NA01	ST098Q10NA02	ST098Q10NA03	ST098Q10NA04
Die Schülerinnen und Schüler werden ermutigt, naturwissenschaftliche Begründungen der anderen zu hinterfragen und kritisch zu beleuchten.	ST098Q12NA01	ST098Q12NA02	ST098Q12NA03	ST098Q12NA04
Die Schülerinnen und Schüler werden aufgefordert miteinander zu diskutieren.	ST098Q13NA01	ST098Q13NA02	ST098Q13NA03	ST098Q13NA04

e denk beim Beantworten der folgenden Fragen immer an ein bestimmtes naturv . Du kannst dabei frei wählen, um welches Fach es sich handelt.	wissenschaftliches Unterrichtsfach, das du in diesem Schulja
heißt dieses naturwissenschaftliche Unterrichtsfach? e den Namen des Unterrichtsfachs eingeben.)	ST065Q01NA01

Wie oft kommt Folgendes in deinem naturwissenschaftlichen Unterricht vor?

	In allen Stunden	In den meisten Stunden	In einigen Stunden	Nie oder fast nie
Unsere Lehrerin/unser Lehrer interessiert sich für den Lernfortschritt jeder einzelnen Schülerin / jedes einzelnen Schülers.	ST100Q01TA01	ST100Q01TA02	ST100Q01TA03	ST100Q01TA04
Unsere Lehrerin/unser Lehrer unterstützt uns zusätzlich, wenn wir Hilfe brauchen.	ST100Q02TA01	ST100Q02TA02	ST100Q02TA03	ST100Q02TA04
Unsere Lehrerin/unser Lehrer unterstützt uns beim Lernen.	ST100Q03TA01	ST100Q03TA02	ST100Q03TA03	ST100Q03TA04
Unsere Lehrerin/unser Lehrer erklärt etwas so lange, bis wir es verstehen.	ST100Q04TA01	ST100Q04TA02	ST100Q04TA03	ST100Q04TA04
Unsere Lehrerin/unser Lehrer gibt uns Gelegenheit, unsere Meinung zu sagen.	ST100Q05TA01	ST100Q05TA02	ST100Q05TA03	ST100Q05TA04

Wie oft kommt bei euch in diesem naturwissenschaftlichen Unterrichtsfach Folgendes vor?

(Denk daran, diese Frage in Bezug auf das vorher gewählte naturwissenschaftliche Unterrichtsfach zu beantworten.)

	Nie oder fast nie	In einigen Stunden	In den meisten Stunden	In jeder oder fast jeder Stunde
Die Lehrkraft erklärt wissenschaftliche Konzepte.	ST103Q01NA01	ST103Q01NA02	ST103Q01NA03	ST103Q01NA04
Die ganze Klasse diskutiert zusammen mit der Lehrkraft.	ST103Q03NA01 O	ST103Q03NA02	ST103Q03NA03	ST103Q03NA04
Die Lehrkraft diskutiert mit uns über unsere Fragen.	ST103Q08NA01	ST103Q08NA02	ST103Q08NA03	ST103Q08NA04
Schülerinnen und Schüler schreiben Laborberichte.	ST103Q10NA01 O	ST103Q10NA02 O	ST103Q10NA03	ST103Q10NA04
Die Lehrkraft führt den Beweis für ein Konzept.	ST103Q11NA01 O	ST103Q11NA02 O	ST103Q11NA03	ST103Q11NA04
Die Lehrkraft diskutiert über Fragen, die von praktischer Bedeutung sind.	ST103Q12NA01	ST103Q12NA02 O	ST103Q12NA03	ST103Q12NA04
Schülerinnen und Schüler schreiben von der Tafel ab.	ST103Q14NA01	ST103Q14NA02	ST103Q14NA03	ST103Q14NA04
Schülerinnen und Schüler schauen Videofilme an.	ST103Q16NA01	ST103Q16NA02	ST103Q16NA03	ST103Q16NA04
Schülerinnen und Schüler nutzen das Internet.	ST103Q17NA01	ST103Q17NA02	ST103Q17NA03	ST103Q17NA04

Schülerinnen und Schüler präsentieren etwas vor der Klasse.	ST103Q20NA01	ST103Q20NA02	ST103Q20NA03	ST103Q20NA04

Wie oft kommt bei euch in diesem naturwissenschaftlichen Unterrichtsfach Folgendes vor?

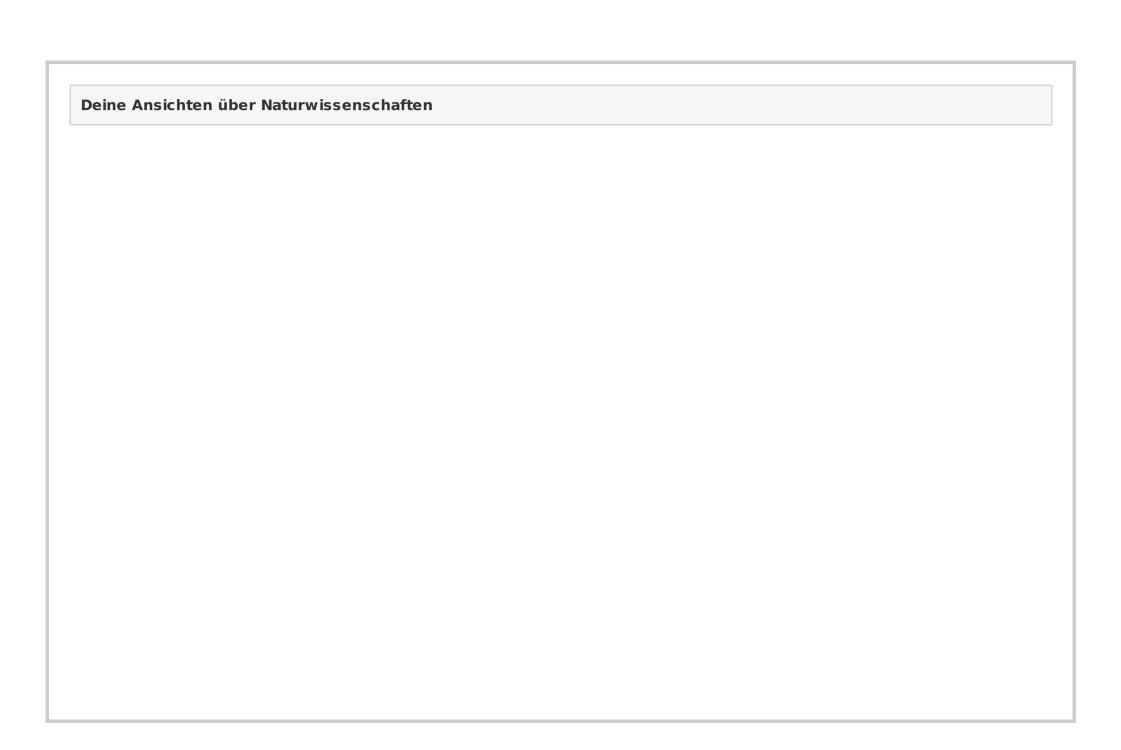
(Denk daran, diese Frage in Bezug auf das vorher gewählte naturwissenschaftliche Unterrichtsfach zu beantworten.)

	Nie oder fast nie	In einigen Stunden	In den meisten Stunden	In jeder oder fast jeder Stunde
Die Lehrkraft informiert mich über meine Leistung in diesem Fach.	ST104Q01NA01 O	ST104Q01NA02	ST104Q01NA03	ST104Q01NA04
Die Lehrkraft sagt mir, wo meine Stärken im naturwissenschaftlichen Unterricht liegen.	ST104Q02NA01 O	ST104Q02NA02 O	ST104Q02NA03	ST104Q02NA04
Die Lehrkraft sagt mir, in welchen Punkten ich mich noch verbessern kann.	ST104Q03NA01	ST104Q03NA02	ST104Q03NA03	ST104Q03NA04
Die Lehrkraft sagt mir, wie ich meine Leistungen verbessern kann.	ST104Q04NA01 O	ST104Q04NA02 O	ST104Q04NA03	ST104Q04NA04
Die Lehrkraft berät mich, wie ich meine Lernziele erreichen kann.	ST104Q05NA01	ST104Q05NA02	ST104Q05NA03	ST104Q05NA04

Wie oft kommt bei euch in diesem naturwissenschaftlichen Unterrichtsfach Folgendes vor?

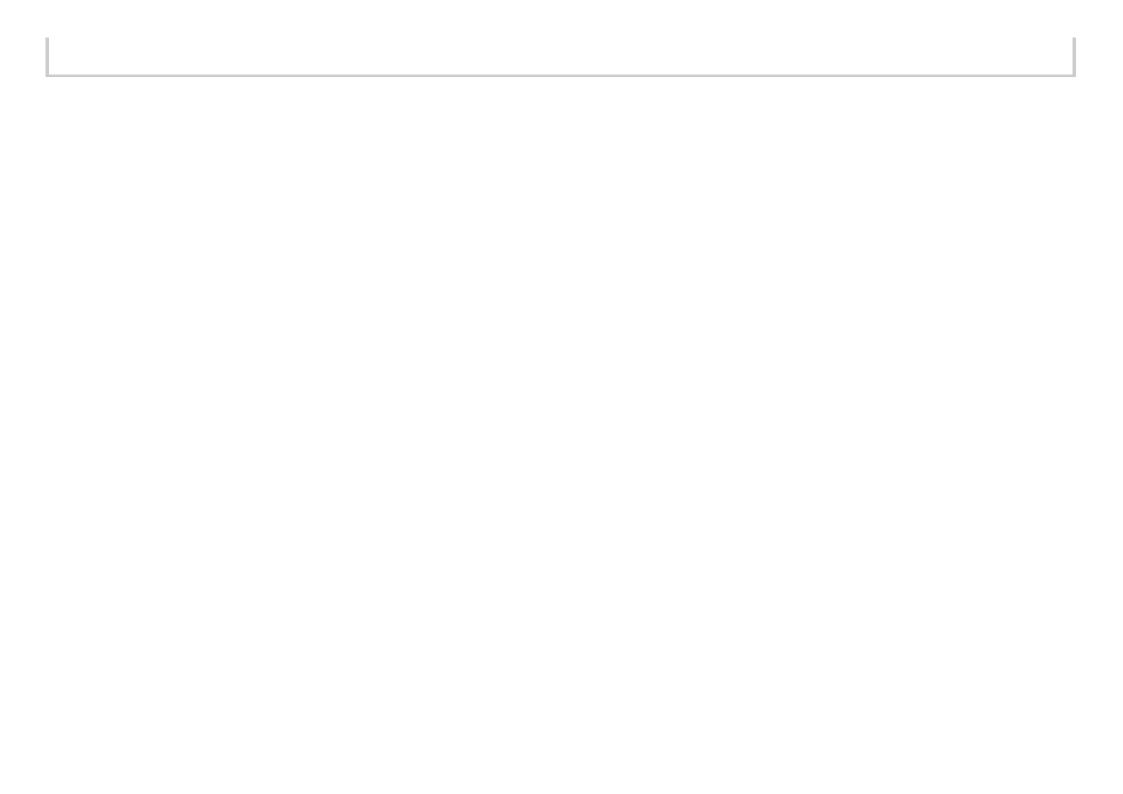
(Denk daran, diese Frage in Bezug auf das vorher gewählte naturwissenschaftliche Unterrichtsfach zu beantworten.)

	Nie oder fast nie	In einigen Stunden	In den meisten Stunden	In jeder oder fast jeder Stunde
Die Lehrkraft passt den Unterricht den Bedürfnissen und dem Wissensstand der Klasse an.	ST107Q01NA01	ST107Q01NA02	ST107Q01NA03	ST107Q01NA04
Die Lehrkraft bietet individuelle Unterstützung an, wenn eine Schülerin oder ein Schüler Schwierigkeiten hat, ein Thema oder eine Aufgabe zu verstehen.	ST107Q02NA01 O	ST107Q02NA02 O	ST107Q02NA03	ST107Q02NA04 O
Die Lehrkraft ändert den Unterricht, wenn die meisten Schülerinnen und Schüler Mühe haben, das Thema zu verstehen.	ST107Q03NA01 O	ST107Q03NA02	ST107Q03NA03	ST107Q03NA04



Wie gut bist du über folgende Umweltthemen informiert?

	lch habe noch nie davon gehört.	Ich habe davon gehört, aber ich könnte nicht erklären, worum es dabei wirklich geht.	lch weiß etwas darüber und könnte das in groben Zügen erklären.	lch bin damit vertraut und könnte das gut erklären.
Der Anstieg von Treibhausgasen in der Atmosphäre	ST092Q01TA01	ST092Q01TA02	ST092Q01TA03	ST092Q01TA04
Verwendung von genetisch veränderten Organismen (GVO)	ST092Q02TA01	ST092Q02TA02	ST092Q02TA03	ST092Q02TA04
Atommüll	ST092Q04TA01	ST092Q04TA02	ST092Q04TA03	ST092Q04TA04
Die Konsequenzen der Abholzung von Wald zur anderweitigen Nutzung des Bodens	ST092Q05TA01	ST092Q05TA02	ST092Q05TA03	ST092Q05TA04
Luftverschmutzung	ST092Q06NA01	ST092Q06NA02	ST092Q06NA03	ST092Q06NA04
Aussterben von Pflanzen- und Tierarten	ST092Q08NA01	ST092Q08NA02	ST092Q08NA03	ST092Q08NA04
Wasserknappheit	ST092Q09NA01	ST092Q09NA02	ST092Q09NA03	ST092Q09NA04



Glaubst du, dass die folgenden Umweltprobleme in den nächsten 20 Jahren besser oder schlimmer werden?

	wird besser	bleibt ungefähr gleich	wird schlimmer
Luftverschmutzung	ST093Q01TA01	ST093Q01TA02	ST093Q01TA03
Aussterben von Pflanzen- und Tierarten	ST093Q03TA01	ST093Q03TA02	ST093Q03TA03
Abholzung von Wald zur anderweitigen Nutzung des Bodens	ST093Q04TA01	ST093Q04TA02	ST093Q04TA03
Wasserknappheit	ST093Q05TA01	ST093Q05TA02	ST093Q05TA03
Atommüll	ST093Q06TA01	ST093Q06TA02	ST093Q06TA03
Der Anstieg von Treibhausgasen in der Atmosphäre	ST093Q07NA01	ST093Q07NA02	ST093Q07NA03
Verwendung von genetisch veränderten Organismen (GVO)	ST093Q08NA01	ST093Q08NA02	ST093Q08NA03

Wie sehr stimmst du folgenden Aussagen in Bezug auf deine Person zu?

	Stimme überhaupt nicht zu	Stimme eher nicht zu	Stimme eher zu	Stimme völlig zu
lm Allgemeinen macht es mir Spaß, mich mit naturwissenschaftlichen Themen zu befassen.	ST094Q01NA01	ST094Q01NA02	ST094Q01NA03	ST094Q01NA04
ch lese gerne etwas über Naturwissenschaften.	ST094Q02NA01	ST094Q02NA02	ST094Q02NA03	ST094Q02NA04
ch beschäftige mich gerne mit naturwissenschaftlichen Problemen.	ST094Q03NA01	ST094Q03NA02	ST094Q03NA03	ST094Q03NA04
ch eigne mir gerne neues Wissen in den Naturwissenschaften nn.	ST094Q04NA01	ST094Q04NA02	ST094Q04NA03	ST094Q04NA04
ch bin interessiert, Neues in den Naturwissenschaften zu ernen.	ST094Q05NA01	ST094Q05NA02	ST094Q05NA03	ST094Q05NA04

Wie sehr bist du an den folgenden naturwissenschaftlichen Themen interessiert?

	Überhaupt nicht interessiert	Kaum interessiert	Eher interessiert	Sehr interessiert	Ich weiß nicht, was das ist
Organismen (z. B. Einzeller, Mehrzeller)	ST095Q01NA01	ST095Q01NA02	ST095Q01NA03	ST095Q01NA04	ST095Q01NA05
Menschen (z. B. Gesundheit, Ernährung)	ST095Q02NA01	ST095Q02NA02	ST095Q02NA03	ST095Q02NA04	ST095Q02NA05
Populationen (z. B. Gattungen, Evolution, Artenvielfalt)	ST095Q03NA01	ST095Q03NA02	ST095Q03NA03	ST095Q03NA04	ST095Q03NA05
Lebensräume (z. B. Ökosysteme, Nachhaltigkeit)	ST095Q04NA01	ST095Q04NA02	ST095Q04NA03	ST095Q04NA04	ST095Q04NA05
Aufbau der Materie (z. B. Teilchenmodell, Verbindungen)	ST095Q05NA01	ST095Q05NA02	ST095Q05NA03	ST095Q05NA04	ST095Q05NA05
Chemische Veränderungen (z.B. chemische Reaktionen, Energietransfer)	ST095Q06NA01	ST095Q06NA02	ST095Q06NA03	ST095Q06NA04	ST095Q06NA05
Bewegung und Kräfte (z.B. Geschwindigkeit, Reibung, Magnetismus, Schwerkraft)	ST095Q07NA01	ST095Q07NA02	ST095Q07NA03	ST095Q07NA04	ST095Q07NA05
Energie und ihre Umwandlung (z.B. Konservierung, chemische Reaktionen)	ST095Q08NA01	ST095Q08NA02	ST095Q08NA03	ST095Q08NA04	ST095Q08NA05
Wechselwirkung von Energie und Materie (z.B. Licht- und Radiowellen)	ST095Q09NA01	ST095Q09NA02	ST095Q09NA03	ST095Q09NA04	ST095Q09NA05

Die Erde als Teil des Universums (z. B. Erdanziehungskraft, Sonnensysteme, Galaxien)	ST095Q12NA01	ST095Q12NA02	ST095Q12NA03	ST095Q12NA04	ST095Q12NA05
Das Universum und seine Geschichte	ST095Q13NA01	ST095Q13NA02	ST095Q13NA03	ST095Q13NA04	ST095Q13NA05
Erklärungen, wie Dinge funktionieren	ST095Q14NA01	ST095Q14NA02	ST095Q14NA03	ST095Q14NA04	ST095Q14NA05
Wie Naturwissenschaften uns helfen können, Krankheiten zu verhindern	ST095Q15NA01	ST095Q15NA02	ST095Q15NA03	ST095Q15NA04	ST095Q15NA05
Wie Naturwissenschaften uns helfen können, Umweltprobleme zu lösen	ST095Q16NA01	ST095Q16NA02	ST095Q16NA03	ST095Q16NA04	ST095Q16NA05

Wie sehr stimmst du mit den folgenden Aussagen überein?

	Stimme völlig zu	Stimme eher zu	Stimme eher nicht zu	Stimme überhaupt nicht zu
Sich im Unterricht in naturwissenschaftlichen Fächern anzustrengen, zahlt sich aus, weil mir das bei der Arbeit, die ich später machen möchte, helfen wird.	ST113Q01TA01	ST113Q01TA02	ST113Q01TA03	ST113Q01TA04
Was ich in den naturwissenschaftlichen Fächern lerne, ist wichtig für mich, weil ich es für das brauche, was ich später machen möchte.	ST113Q02TA01	ST113Q02TA02	ST113Q02TA03	ST113Q02TA04
Für naturwissenschaftliche Unterrichtsfächer zu lernen, lohnt sich für mich, weil das Gelernte meine beruflichen Aussichten verbessern wird.	ST113Q03TA01	ST113Q03TA02	ST113Q03TA03	ST113Q03TA04
Viele Dinge, die ich in den naturwissenschaftlichen Unterrichtsfächern lerne, werden mir dabei helfen, einen Job zu bekommen.	ST113Q04TA01	ST113Q04TA02	ST113Q04TA03	ST113Q04TA04

Inwieweit glaubst du, die folgenden Aufgaben selbstständig lösen zu können?

	Das wäre einfach für mich.	lch könnte das mit ein bisschen Mühe schaffen	Es würde mir schwerfallen, das allein zu schaffen	Das könnte ich nicht.
Die naturwissenschaftliche Fragestellung erkennen, die einem Zeitungsbericht über ein Gesundheitsthema zu Grunde liegt	ST129Q01TA01	ST129Q01TA02 O	ST129Q01TA03	ST129Q01TA04
Erklären, warum Erdbeben in manchen Gegenden häufiger vorkommen als in anderen	ST129Q02TA01	ST129Q02TA02	ST129Q02TA03	ST129Q02TA04
Die Rolle der Antibiotika bei der Behandlung von Krankheiten beschreiben	ST129Q03TA01	ST129Q03TA02	ST129Q03TA03	ST129Q03TA04
Wissenschaftliche Fragestellungen herausfinden, die mit der Müllentsorgung zusammenhängen	ST129Q04TA01	ST129Q04TA02	ST129Q04TA03	ST129Q04TA04
Vorhersagen, wie Änderungen in der Natur das Überleben bestimmter Tierarten beeinflussen können	ST129Q05TA01	ST129Q05TA02	ST129Q05TA03	ST129Q05TA04
Die wissenschaftlichen Informationen auf einem Lebensmitteletikett interpretieren	ST129Q06TA01	ST129Q06TA02	ST129Q06TA03	ST129Q06TA04
Zeigen, wie neue Erkenntnisse zu einem neuen Verständnis über die Möglichkeit von Leben auf dem Mars führen können	ST129Q07TA01	ST129Q07TA02	ST129Q07TA03	ST129Q07TA04
Die bessere von zwei Erklärungen über die Bildung von saurem Regen erkennen	ST129Q08TA01	ST129Q08TA02	ST129Q08TA03	ST129Q08TA04

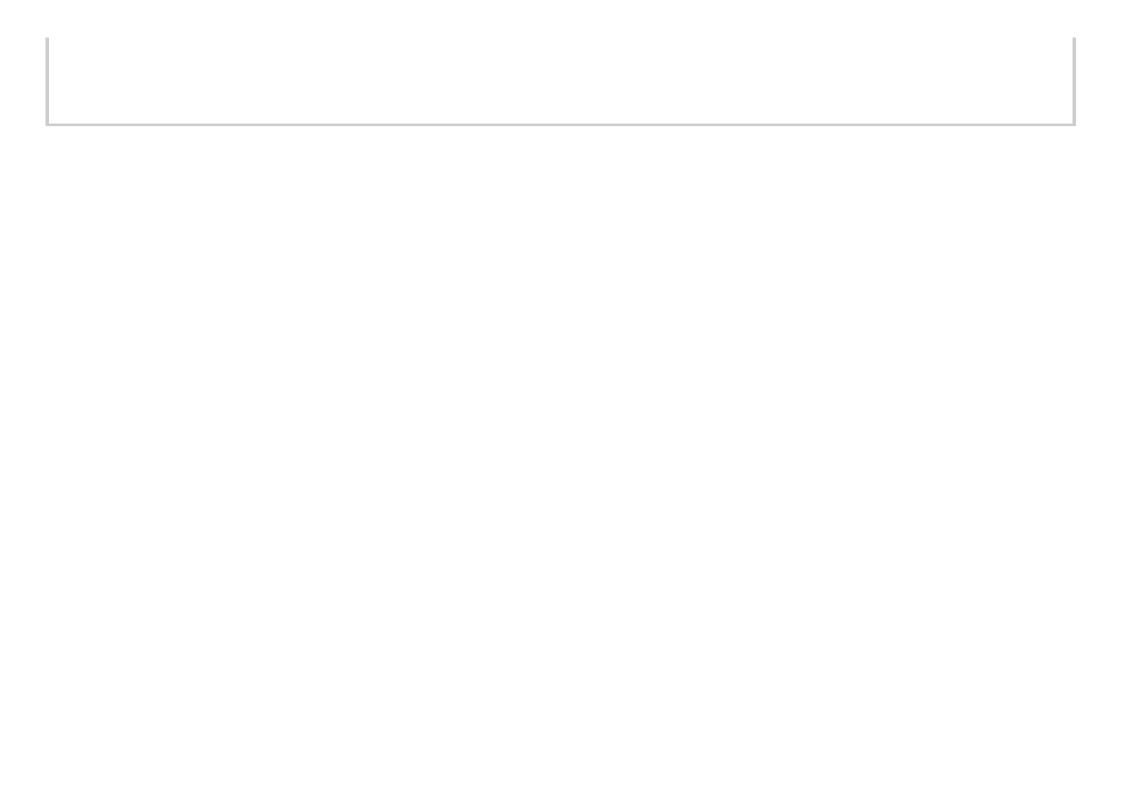


Wie sehr stimmst du den folgenden Aussagen zu?

	Stimme überhaupt nicht zu	Stimme eher nicht zu	Stimme eher zu	Stimme völlig zu
Eine gute Möglichkeit herauszufinden, ob etwas wahr ist, ist ein Experiment durchzuführen.	ST131Q01NA01	ST131Q01NA02	ST131Q01NA03	ST131Q01NA04
Naturwissenschaftliche Erkenntnisse ändern sich manchmal.	ST131Q03NA01	ST131Q03NA02	ST131Q03NA03	ST131Q03NA04
Gute Antworten basieren auf Befunden aus vielen unterschiedlichen Experimenten.	ST131Q04NA01	ST131Q04NA02	ST131Q04NA03	ST131Q04NA04
Es ist gut Experimente mehrmals durchzuführen, um sicherzustellen, dass die Ergebnisse stimmen.	ST131Q06NA01	ST131Q06NA02	ST131Q06NA03	ST131Q06NA04
Manchmal ändern Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler ihre Meinung über das, was in den Naturwissenschaften wahr ist.	ST131Q08NA01	ST131Q08NA02	ST131Q08NA03	ST131Q08NA04
Erkenntnisse in naturwissenschaftlichen Fachbüchern ändern sich manchmal.	ST131Q11NA01	ST131Q11NA02	ST131Q11NA03	ST131Q11NA04

Wie oft machst du folgende Dinge?

	sehr oft	regelmäßig	manchmal	nie oder fast nie
Fernsehsendungen über Naturwissenschaften anschauen	ST146Q01TA01	ST146Q01TA02	ST146Q01TA03	ST146Q01TA04
Bücher über naturwissenschaftliche Themen ausborgen oder kaufen	ST146Q02TA01	ST146Q02TA02	ST146Q02TA03	ST146Q02TA04
Internetseiten zu naturwissenschaftlichen Themen besuchen	ST146Q03TA01	ST146Q03TA02	ST146Q03TA03	ST146Q03TA04
Naturwissenschaftliche Zeitschriften oder Artikel in Zeitungen lesen	ST146Q04TA01	ST146Q04TA02	ST146Q04TA03	ST146Q04TA04
Eine Naturwissenschafts-AG besuchen	ST146Q05TA01	ST146Q05TA02	ST146Q05TA03	ST146Q05TA04
Naturphänomene mithilfe von Computerprogrammen / virtuellen Labors simulieren	ST146Q06NA01	ST146Q06NA02	ST146Q06NA03	ST146Q06NA04
Technische Prozesse mithilfe von Computerprogrammen / virtuellen Labors simulieren	ST146Q07NA01	ST146Q07NA02	ST146Q07NA03	ST146Q07NA04
Internetseiten von Umweltorganisationen besuchen	ST146Q08NA01	ST146Q08NA02	ST146Q08NA03	ST146Q08NA04
Nachrichten von Naturwissenschafts- oder Umweltorganisationen über Blogs und Mikroblogging (z. B. Twitter, Facebook, Google+) verfolgen	ST146Q09NA01	ST146Q09NA02	ST146Q09NA03	ST146Q09NA04



Hast du an dem Tag, an dem du zuletzt in der Schule warst, vor der Schule Folgendes gemacht?

	Ja	Nein
Frühstücken	ST076Q01NA01	ST076Q01NA02
Lernen oder Hausaufgaben machen	ST076Q02NA01	ST076Q02NA02
Fernsehen, DVD oder Video schauen	ST076Q03NA01	ST076Q03NA02
Buch/Zeitung/Zeitschrift lesen	ST076Q04NA01	ST076Q04NA02 O
Internet/Chat/Soziale Netzwerke (z. B. Facebook, Twitter) benutzen	ST076Q05NA01	ST076Q05NA02
Videospiele spielen	ST076Q06NA01	ST076Q06NA02
Freundinnen oder Freunde treffen oder mit ihnen telefonieren	ST076Q07NA01	ST076Q07NA02 O
Mit deinen Eltern sprechen	ST076Q08NA01	ST076Q08NA02
Im Haushalt mithelfen oder dich um ein anderes Familienmitglied kümmern	ST076Q09NA01	ST076Q09NA02 O
Einem bezahlten Job nachgehen	ST076Q10NA01	ST076Q10NA02

Trainieren oder Sport machen	ST076Q11NA01	ST076Q11NA02

Hast du an dem Tag, an dem du zuletzt in der Schule warst, nach der Schule Folgendes gemacht?

	Ja	Nein
Zu Abend essen	ST078Q01NA01	ST078Q01NA02
Lernen oder Hausaufgaben machen	ST078Q02NA01	ST078Q02NA02
Fernsehen, DVD oder Video schauen	ST078Q03NA01	ST078Q03NA02
Buch/Zeitung/Zeitschrift lesen	ST078Q04NA01	ST078Q04NA02
Internet/Chat/Soziale Netzwerke (z. B. Facebook, Twitter) benutzen	ST078Q05NA01	ST078Q05NA02
Videospiele spielen	ST078Q06NA01	ST078Q06NA02
Freundinnen oder Freunde treffen oder mit ihnen telefonieren	ST078Q07NA01	ST078Q07NA02
Mit deinen Eltern sprechen	ST078Q08NA01	ST078Q08NA02
Im Haushalt mithelfen oder dich um ein anderes Familienmitglied kümmern	ST078Q09NA01	ST078Q09NA02
Einem bezahlten Job nachgehen	ST078Q10NA01	ST078Q10NA02

Trainieren oder Sport machen	ST078Q11NA01	ST078Q11NA02

Wenn du über dich selbst nachdenkst: Wie sehr stimmst du den folgenden Aussagen zu?

	Stimme überhaupt nicht zu	Stimme eher nicht zu	Stimme eher zu	Stimme völlig zu
lch probiere gerne Dinge aus, auch wenn nicht immer etwas dabei herauskommt.	ST140Q01NA01	ST140Q01NA02	ST140Q01NA03	ST140Q01NA04
Ich beschäftige mich nur mit Aufgaben, die lösbar sind.	ST140Q02NA01	ST140Q02NA02	ST140Q02NA03	ST140Q02NA04
Ich mag es, wenn unverhofft Überraschungen auftreten.	ST140Q03NA01	ST140Q03NA02	ST140Q03NA03	ST140Q03NA04
Ich lasse die Dinge gerne auf mich zukommen.	ST140Q04NA01	ST140Q04NA02	ST140Q04NA03	ST140Q04NA04
lch habe es gerne, wenn die Dinge gleichmäßig verlaufen.	ST140Q05NA01	ST140Q05NA02	ST140Q05NA03	ST140Q05NA04
Ich warte geradezu darauf, dass etwas Aufregendes passiert.	ST140Q06NA01	ST140Q06NA02	ST140Q06NA03	ST140Q06NA04
Wenn um mich herum alles drunter und drüber geht, fühle ich mich so richtig wohl.	ST140Q07NA01	ST140Q07NA02	ST140Q07NA03	ST140Q07NA04
Ich weiß gerne, was auf mich zukommt.	ST140Q08NA01	ST140Q08NA02	ST140Q08NA03	ST140Q08NA04



Wie sehr bist du an den folgenden Schulfächern interessiert?

(Bitte antworte nur für die Fächer, die du bereits als Unterrichtsfach hattest. Ansonsten wähle das Kästchen "Ich hatte dieses Schulfach nicht.".)

(Bitte eine Antwort pro Zeile auswählen.)

	Überhaupt nicht interessiert	Kaum interessiert	Eher interessiert	Sehr interessiert	Ich hatte dieses Schulfach nicht.
Deutsch	ST096Q01NA01	ST096Q01NA02	ST096Q01NA03	ST096Q01NA04	ST096Q01NA05
Mathematik	ST096Q02NA01	ST096Q02NA02	ST096Q02NA03	ST096Q02NA04	ST096Q02NA05
Chemie	ST096Q04NA01	ST096Q04NA02	ST096Q04NA03	ST096Q04NA04	ST096Q04NA05
Biologie	ST096Q05NA01	ST096Q05NA02	ST096Q05NA03	ST096Q05NA04	ST096Q05NA05
Physik	ST096Q07NA01	ST096Q07NA02	ST096Q07NA03	ST096Q07NA04	ST096Q07NA05
allgemeiner, integrierter oder fächerübergreifender naturwissenschaftlicher Unterricht, z.B. Natur und Technik	ST096Q09NA01	ST096Q09NA02	ST096Q09NA03	ST096Q09NA04	ST096Q09NA05

Besten Dank für deine Mithilfe bei der Beantwortung dieses Fragebogens!									