

CHESTIONARUL ELEVULUI PISA 2015

VERSIUNEA PE HÂRTIE

TESTAREA PILOT

CY6_QST_FT_StQ_PBA_NoNotes

Core 6
Septembrie 2013

În acest chestionar veți găsi întrebări despre:

- Voi, familia și casa voastră
- Modul în care gândiți despre viața și sănătatea voastră
- Orele voastre de științe
- Părerea voastră despre științe

Vă rugăm să citiți cu atenție fiecare întrebare și să răspundeți cât de corect puteți.

În acest chestionar nu există răspunsuri „corecte” sau răspunsuri „greșite”. Răspunsurile trebuie să fie cele care sunt corecte din punctul vostru de vedere.

Puteți cere ajutor dacă nu înțelegeți ceva sau nu sunteți siguri de modul în care trebuie să răspundeți la o întrebare.

Unele întrebări fac referire la științele naturale. Gândiți-vă la toate disciplinele și cursurile predate în instituția Dumneavoastră de învățământ al căror conținut este legat de științe. În instituția Dumneavoastră de învățământ, științele naturale pot include diferite discipline, cum ar fi: fizică, chimie, biologie, geografie, astronomie, științe aplicate și tehnologie sau pot consta într-un curs de știință general, integrat sau aprofundat.

Răspunsurile voastre vor fi combinate cu cele date de alți elevi pentru a se obține informații globale și medii, astfel încât niciun elev nu va putea fi identificat individual. Toate răspunsurile voastre vor fi confidențiale.

1. VOI, FAMILIA ȘI CASA VOASTRĂ

ST001 **În ce clasă sunteți?**

clasa

ST002 În ce programe educaționale vă încadrați?

(Vă rugăm să selectați o singură căsuță.)

Gimnaziu

Liceu

ST003 Când v-ați născut?

(Vă rugăm să completați ziua, luna și anul nașterii.)

Ziua _____

Luna _____

Anul _____

ST004 Sunteți fată sau băiat?

(Vă rugăm să selectați o singură căsuță.)

Fată

Băiat

ST005 **Care este cel mai înalt nivel de instruire școlară absolvit de mama voastră?**

Dacă nu sunteți siguri ce căsuță să alegeți, cereți ajutorul administratorului de test.

(Vă rugăm să selectați o singură căsuță.)

Învățământ liceal

Învățământ secundar profesional

Învățământ gimnazial

Învățământ primar

Nu a absolvit școala primară.

ST006 Mama voastră a obținut vreuna dintre următoarele calificări?

Dacă nu sunteți siguri ce căsuță să alegeți, cereți ajutorul administratorului de test.

(Vă rugăm să selectați o singură căsuță pe fiecare rând.)

	<i>Da</i>	<i>Nu</i>
Diploma de studii postuniversitare (doctorat).	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Diploma de studii superioare (licență și masterat).	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Diploma de învățământ superior de scurtă durată.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Diploma de învățământ mediu de specialitate.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

ST009 Cum lucrează mama voastră în prezent?

(Vă rugăm să selectați o singură căsuță.)

- Lucrează cu normă întreagă, salarizată ₁
- Lucrează cu normă parțială, salarizată ₂
- Nu lucrează, dar își caută de lucru ₃
- Altele (ex.: casnică, pensionară) ₄

ST014 Următoarele două întrebări se referă la ocupația mamei voastre:

(Dacă în prezent ea nu lucrează, vă rugăm să completați ultima ei ocupație de bază.)

Care este ocupația de bază a mamei voastre?

(De exemplu, profesoară, ajutor de bucătar, director de vânzări)

Scrieți denumirea ocupației. _____

Cu ce se ocupă mama voastră la principalul loc de muncă?

(De exemplu, predă elevilor de liceu, ajută bucătarul unui restaurant să pregătească mâncarea, conduce o echipă de vânzări)

Descrieți, într-o propoziție, ce fel de muncă face sau făcea mama voastră la serviciu.

ST007 **Care este cel mai înalt nivel de instruire școlară absolvit de tatăl vostru?**

Dacă nu sunteți siguri ce căsuță să alegeți, cereți ajutorul administratorului de test.

(Vă rugăm să selectați o singură căsuță.)

Învățământ liceal

Învățământ secundar profesional

Învățământ gimnazial

Învățământ primar

Nu a absolvit școala primară.

ST008**Tatăl vostru a obținut vreuna dintre următoarele calificări?**

Dacă nu sunteți siguri ce căsuță să alegeți, cereți ajutorul administratorului de test.

(Vă rugăm să selectați o singură căsuță pe fiecare rând.)

	<i>Da</i>	<i>Nu</i>
Diploma de studii postuniversitare (doctorat).	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Diploma de studii superioare (licență și masterat).	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Diploma de învățământ superior de scurtă durată.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Diploma de învățământ mediu de specialitate.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

ST10 Cum lucrează tatăl vostru în prezent?

(Vă rugăm să selectați o singură căsuță.)

- Lucrează cu normă întreagă, salarizat ₁
- Lucrează cu normă parțială, salarizat ₂
- Nu lucrează, dar își caută de lucru ₃
- Altele (ex.: casnic, pensionar) ₄

ST015 Următoarele două întrebări se referă la ocupația tatălui vostru:

(Dacă în prezent el nu lucrează, vă rugăm să completați ultima lui ocupație de bază.)

Care este ocupația de bază a tatălui vostru?

(De exemplu, profesor, ajutor de bucătar, director de vânzări)

Scrieți denumirea ocupației. _____

Cu ce se ocupă tatăl vostru la principalul loc de muncă?

(De exemplu, predă elevilor de liceu, ajută bucătarul unui restaurant să pregătească mâncarea, conduce o echipă de vânzări)

Descrieți, într-o propoziție, ce fel de muncă face sau făcea tatăl vostru la serviciu.

ST011 Acasă, beneficiați de următoarele?*(Vă rugăm să selectați o singură căsuță pe fiecare rând.)*

	<i>Da</i>	<i>Nu</i>
Un birou sau o masă la care să studiați	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Propria voastră cameră	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Un loc liniștit unde să studiați	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Un computer la care să lucrați pentru școală	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Soft educațional	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Conexiune la Internet	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Opere din literatura clasică (ex.: M Eminescu)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Cărți de poezii	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Opere de artă (ex.: tablouri)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Cărți care să vă ajute la studiu	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Instrucțiuni tehnice de utilizare a aparatelor/utilajelor	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Dicționare	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
DVD	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Televizor cu ecran plat/televizor plasma/televizor LCD/televizor 3D	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Televiziunea prin cablu/televiziunea plătită/televiziune prin satelit/televiziunea digitală	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Cărți de artă, muzică, sau design	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Laptop	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

ST012 **Câte dintre următoarele există la voi acasă?***(Vă rugăm să selectați o singură căsuță pe fiecare rând.)*

	<i>Niciunul</i>	<i>Unul</i>	<i>Două</i>	<i>Trei sau mai multe</i>
Televizoare	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Autoturisme	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Camere de baie, cu cadă sau duș	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Telefoane mobile fără acces la Internet	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Telefoane mobile cu acces la Internet (De exemplu: smartphones)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Computere (desktop computer, laptop portabil, sau notebook)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tablete, iPad, BlackBerry, Acer	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
E-book readers (de exemplu: Kindle™, Kobo, Bookeen)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Instrumente muzicale (de exemplu: chitară, pian)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

ST013 Câte cărți se află în casa voastră?

De obicei, pe un metru de raft de bibliotecă se află aproximativ 40 de cărți. Nu luați în calcul revistele, ziarele și manualele voastre școlare.

(Vă rugăm să selectați o singură căsuță.)

- | | |
|-----------------------|--------------------------|
| 0-10 cărți | <input type="checkbox"/> |
| 11-25 cărți | <input type="checkbox"/> |
| 26-100 cărți | <input type="checkbox"/> |
| 101-200 cărți | <input type="checkbox"/> |
| 201-500 cărți | <input type="checkbox"/> |
| Mai mult de 500 cărți | <input type="checkbox"/> |

ST019 În ce țară v-ați născut voi și părinții voștri?*(Vă rugăm să selectați o căsuță pe fiecare coloană.)*

	<i>Voi</i>	<i>Mama voastră</i>	<i>Tatăl vostru</i>
Republica Moldova	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ucraina	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Federația Rusă	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Republica Belarus	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
România	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Republica Kazahstan	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Republica Azerbaidjan	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Georgia	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Republica Armenia	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Republica Uzbekistan	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Republica Bulgaria	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Republica Turcia	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Altă țară.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

ST022 **În ce limbă vorbiți acasă în majoritatea timpului?**

(Vă rugăm să selectați o singură căsuță.)

Limba română

Limba rusă

Limba ucraineană

Limba găgăuză

Limba bulgară

Altă limbă

ST124 Ați frecventat grădinița?

(Vă rugăm să selectați o singură căsuță.)

Nu

Da, un an sau mai puțin

Da, mai mult de un an

ST126 La ce vârstă ați început școala primară?

(Vă rugăm să scrieți numărul corespunzător.)

Ani:

ST127 Ați repetat vreodată o clasă?

(Vă rugăm să selectați o singură căsuță pe fiecare rând.)

	<i>Nu, niciodată</i>	<i>Da, o dată</i>	<i>Da, de două ori sau de mai multe ori</i>
La școala primară	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
La gimnaziu	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
La liceu, școala de meserii, școala profesională	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

2. MODUL ÎN CARE GÂNDIȚI DESPRE VIAȚA VOASTRĂ

ST018 Gândiți-vă la viața voastră. În ce măsură sunteți sau nu de acord cu următoarele afirmații?

(Vă rugăm să selectați o singură căsuță pe fiecare rând.)

	<i>Nu sunt deloc de acord</i>	<i>Nu sunt de acord</i>	<i>De acord</i>	<i>Perfect de acord</i>
Viața mea merge bine.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Viața mea este exact așa cum trebuie.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Mi-ar plăcea să schimb multe lucruri în viața mea.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Mi-ar plăcea să am o viață diferită.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Am o viață bună.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Am ceea ce îmi doresc în viață.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Viața mea este mai bună decât a celor mai mulți copii.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

ST034 Gândiți-vă la școala voastră. În ce măsură sunteți de acord cu următoarele afirmații?

(Vă rugăm să selectați o singură căsuță pe fiecare rând.)

	<i>Sunt perfect de acord</i>	<i>De acord</i>	<i>Nu sunt de acord</i>	<i>Nu sunt deloc de acord</i>
Mă simt ca un intrus (sau ignorat) la școală.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Îmi fac ușor prieteni la școală.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Mă simt ca acasă la școală.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Mă simt ciudat și incomod în școala mea.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ceilalți elevi par să mă placă.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Mă simt singur(ă) la școală.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Mă simt fericit(ă) la școală.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Totul este perfect în școala mea.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sunt mulțumit(ă) de școala mea.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

ST026 **Ce înălțime aveți?**

(Vă rugăm să scrieți numărul corespunzător.)

cm

ST027 Ce greutate aveți?

(Vă rugăm să scrieți numărul corespunzător.)

kg

3. ORELE VOASTRE DE ȘTIINȚE

ST040 Gândiți-vă la profesorii din școala voastră. În ce măsură sunteți de acord cu următoarele afirmații?

(Vă rugăm să selectați o singură căsuță pe fiecare rând.)

	<i>Sunt perfect de acord</i>	<i>De acord</i>	<i>Nu sunt de acord</i>	<i>Nu sunt deloc de acord</i>
Mă înțeleg bine cu majoritatea profesorilor mei.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Majoritatea profesorilor mei se gândesc la binele meu.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Majoritatea profesorilor mei chiar ascultă ceea ce am de spus.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Dacă am nevoie de ajutor suplimentar, îl primesc de la profesorii mei.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Majoritatea profesorilor mei mă tratează în mod corect.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Profesorii mei sunt interesați de activitățile mele școlare.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Profesorii mei îmi încurajează eforturile și reușita școlară.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Profesorii mei mă susțin atunci când mă confrunt cu dificultăți la școală.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Profesorii mei mă încurajează să am încredere în mine.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Profesorii mei mă încurajează să îmi formez noi aptitudini.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Profesorii mei îmi comunică părerea lor despre rezultatele mele școlare.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Profesorii mei îmi sugerează moduri de a merge mai departe atunci când m-am blocat.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Profesorii mei îmi spun cum să rezolv un exercițiu și îmi explică de ce trebuie să procedez astfel.

Profesorii mei îmi oferă informații și explicații detaliate în legătură cu ceea ce am de învățat și strategiile pentru a face acest lucru.

Profesorii mei demonstrează competențe speciale care sunt importante pentru rezolvarea exercițiilor.

Profesorii mei îmi pun întrebări pentru a mă face să înțeleg mai bine conținutul.

În școala mea, elevii au un cuvânt de spus în luarea deciziilor.

În această școală, adulții ascultă sugestiile elevilor.

ST058 **Câte ore de curs trebuie să urmați pe săptămână, în mod obișnuit, pentru următoarele materii?**

(Scrieți numărul de ore de curs pe săptămână pentru fiecare materie. Scrieți „0” (zero) dacă nu aveți niciuna.)

Numărul de ore de curs pe săptămână la limba și literatura română _____

Numărul de ore de curs pe săptămână la matematică _____

Numărul de ore de curs pe săptămână la științele naturale _____

ST063 **Ce cursuri de științe naturale ați urmat în acest an școlar sau anul trecut?**

(Vă rugăm să selectați căsuțele corespunzătoare pe fiecare rând.)

	<i>În acest an</i>	<i>Anul trecut</i>
Fizică	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Chimie	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Biologie	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Astronomie	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Științe aplicate și tehnologii	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Științe	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

ST097 Cât de des se întâmplă următoarele lucruri în timpul orelor voastre de științe naturale?

(Vă rugăm să selectați o singură căsuță pe fiecare rând.)

	<i>La fiecare oră</i>	<i>La cele mai multe ore</i>	<i>La unele ore</i>	<i>Niciodată sau aproape niciodată</i>
Elevii nu ascultă ce spune profesorul.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Este gălăgie și dezordine.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Profesorul trebuie să aștepte mult timp pentru ca elevii să se liniștească.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Elevii nu pot să lucreze bine.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Elevii nu încep să lucreze decât la mult timp după ce începe ora.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

ST065 *Atunci când răspundeți la următoarele întrebări, vă rugăm să aveți mereu în vedere unul dintre cursurile de științe naturale pe care le urmați în prezent.*

Puteți alege oricare dintre cursurile de științe naturale.

Cum se numește acest curs de științe naturale?

(Vă rugăm scrieți denumirea cursului de științe naturale.)

ST098 La orele de științe naturale, cât de des au loc următoarele situații?

(Vă rugăm să selectați o singură căsuță pe fiecare rând.)

	<i>La toate orele</i>	<i>La cele mai multe ore</i>	<i>La unele ore</i>	<i>Niciodată sau aproape niciodată</i>
Elevilor li se oferă ocazia de a-și exprima ideile.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Elevii petrec timp în laborator pentru a efectua experimente practice.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Elevii trebuie să construiască argumentații pe probleme științifice.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Concluziile experimentelor integrează argumentațiile elevilor.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Elevilor li se cere să tragă concluzii pe baza experimentelor efectuate.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Profesorul explică modul în care un principiu al științelor naturale se poate aplica unor fenomene diferite (de ex.: mișcarea obiectelor, substanțele cu proprietăți similare).	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Elevilor li se permite să își conceapă propriile experimente.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Înainte de realizarea unei cercetări, are loc o dezbatere în clasă în acest sens.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Profesorul explică în mod clar relevanța conceptelor de știință în viața noastră.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Elevilor li se cere să realizeze un studiu științific pentru a-și testa propriile idei.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Elevii au ocazia de a repeta experimentele și de a compara	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

observațiile.

Elevii sunt încurajați să
conteste și să critice
argumentele științifice ale
celorlalți elevi.

Elevilor li se cere să discute
între ei.

ST100 Cât de des au loc următoarele situații la orele voastre de științe naturale?

(Vă rugăm să selectați o singură căsuță pe fiecare rând.)

	<i>La fiecare oră</i>	<i>La cele mai multe ore</i>	<i>La unele ore</i>	<i>Niciodată sau aproape niciodată</i>
Profesorul este interesat de progresul făcut de fiecare elev.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Profesorul oferă ajutor suplimentar atunci când elevii au nevoie.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Profesorul își ajută elevii să învețe.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Profesorul continuă să explice până ce toți elevii au înțeles.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Profesorul le oferă elevilor posibilitatea de a-și exprima părerile.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

ST103 Cât de des au loc următoarele situații în timpul acestei ore de științe naturale?

(Nu uitați că trebuie să răspundeți la această întrebare făcând referire la cursul de științe naturale pe care l-ați indicat mai devreme.)

(Vă rugăm să selectați o singură căsuță pe fiecare rând.)

	<i>Niciodată sau aproape niciodată</i>	<i>La unele ore</i>	<i>La cele mai multe ore</i>	<i>La fiecare oră sau aproape la fiecare oră</i>
Profesorul explică principii științifice.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Elevii discută în grupuri mici.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Are loc o discuție între întreaga clasă și profesor.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Se discută probleme științifice de actualitate.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Elevii fac calcule utilizând formule științifice.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Profesorul folosește o tablă interactivă.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Elevii realizează propriile lor studii științifice și cercetări aferente.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Profesorul discută problemele noastre.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Elevii efectuează lucrări practice.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Elevii elaborează rapoarte de laborator.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Profesorul demonstrează un principiu.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Profesorul discută probleme cu caracter practic.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Elevii citesc materiale dintr-un manual școlar.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Elevii iau notițe de la tablă.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Elevii discută materialele dintr-un manual școlar.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Elevii vizionează materiale video.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Elevii utilizează internetul.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Clasa corectează tema pentru acasă sau un test dat în clasă.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Elevii completează fișe de lucru.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Elevii fac o prezentare în fața celorlalți colegi.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

ST104 Cât de des au loc următoarele situații în timpul acestei ore de științe naturale?

(Nu uitați că trebuie să răspundeți la această întrebare făcând referire la cursul de științe naturale pe care l-ați indicat mai devreme.)

(Vă rugăm să selectați o singură căsuță pe fiecare rând.)

	<i>Niciodată sau aproape niciodată</i>	<i>La unele ore</i>	<i>La cele mai multe ore</i>	<i>La fiecare oră sau aproape la fiecare oră</i>
Profesorul îmi comunică rezultatele mele la ora de științe naturale.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Profesorul îmi comunică punctele mele tari la acest curs de științe naturale	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Profesorul îmi spune în ce domenii mai pot face îmbunătățiri.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Profesorul îmi spune cum îmi pot îmbunătăți rezultatele.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Profesorul îmi dă sfaturi despre modul în care îmi pot atinge obiectivele școlare.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

ST070 **În acest an școlar sau anul trecut, ați urmat cursuri suplimentare la următoarele materii?**

(Gândiți-vă la toate cursurile organizate în cadrul școlii sau în afara acesteia unde ați beneficiat de educație și suport pedagogic și pe care le-ați urmat în plus față de cursurile prevăzute în orarul vostru (de ex.: cursuri de recuperare, de perfecționare, meditații, discipline opționale).

(Vă rugăm să selectați toate căsuțele corespunzătoare.)

Științe naturale

Matematică

Limba și literatura română

Altele

ST072 Gândiți-vă la ultimele două ore de curs suplimentare de științe: cât de des au loc următoarele situații în timpul acestor ore de curs suplimentare opționale de științe?

(Vă rugăm să selectați o singură căsuță pe fiecare rând.)

	<i>Niciodată sau aproape niciodată</i>	<i>La unele ore</i>	<i>La cele mai multe ore</i>	<i>La fiecare oră sau aproape la fiecare oră</i>
Mă concentrez pe ceea ce se întâmplă la ora de curs (ascult profesorul, citesc manualul de curs, rezolv o problemă etc.)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sunt distras(ă) deoarece lucrez pentru un alt curs sau oră (teme, pregătire pentru un examen etc.)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sunt distras(ă) deoarece fac lucruri ce nu au legătură cu ora de curs (trimit mesaje, stau de vorbă cu un coleg, visez cu ochii deschiși etc.)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

ST073 **Gândiți-vă la ultimele două ore de curs suplimentare de științe: cu aproximație, cât timp nu v-ați concentrat la ceea ce s-a întâmplat în timpul orelor de curs?**

(Vă rugăm să indicați timpul în procente. Scrieți „0” (zero) dacă nu este cazul.)

_____ %

ST074 **În decursul ultimelor zece ore de curs suplimentare de științe, de câte ori ați absentat?**

(Vă rugăm să scrieți un singur răspuns. Scrieți „0” (zero) dacă nu ați absentat deloc.)

Număr de ore de curs:

3. PĂREREA VOASTRĂ DESPRE ȘTIINȚE

ST094 **În ce măsură sunteți sau nu de acord cu afirmațiile de mai jos despre voi înșivă?**

(Vă rugăm să selectați o singură căsuță pe fiecare rând.)

	<i>Nu sunt deloc de acord</i>	<i>Nu sunt de acord</i>	<i>De acord</i>	<i>Sunt perfect de acord</i>
De obicei mă distrez învățând noțiuni de știință.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Îmi place să citesc despre știință.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sunt fericit(ă) atunci când rezolv probleme de știință.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Îmi face plăcere să dobândesc noi cunoștințe în știință.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sunt interesat de procesul de învățare a științei.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

ST092 Cât de informat(ă) sunteți cu privire la următoarele aspecte legate de mediu?

(Vă rugăm să selectați o singură căsuță pe fiecare rând.)

	<i>Nu am auzit niciodată despre acest lucru</i>	<i>Am auzit despre acest lucru, dar nu aș putea să explic despre ce este vorba exact</i>	<i>Știu câte ceva despre acest lucru și aș putea să explic în linii mari</i>	<i>Cunosc acest lucru și aș putea să explic clar despre ce este vorba</i>
Creșterea cantității de gaze cu efect de seră în atmosferă	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Utilizarea organismelor modificate genetic (OMG)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ploile acide	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Deșeurile nucleare	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Consecințele defrișării pădurilor pentru exploatarea solului	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Poluarea aerului	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Deficit de energie	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Dispariția anumitor specii de plante și animale	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Deficit de apă	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

ST113 **În ce măsură sunteți sau nu de acord cu afirmațiile de mai jos?**

(Vă rugăm să selectați o singură căsuță pe fiecare rând.)

	<i>Sunt perfect de acord</i>	<i>De acord</i>	<i>Nu sunt de acord</i>	<i>Nu sunt deloc de acord</i>
Merită să fac eforturi la științele naturale, deoarece acest lucru mă va ajuta în meseria pe care vreau să o fac mai târziu.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ceea ce învăț la științele naturale este important pentru mine, deoarece îmi va folosi în ceea ce vreau să fac mai târziu.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Merită să învăț la științe naturale, deoarece ceea ce învăț îmi va îmbunătăți perspectivele carierei profesionale.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Multe dintre lucrurile învățate la științele naturale mă vor ajuta să îmi găsesc un loc de muncă.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

ST114 **Ce meserie sperați să profesați când veți avea în jur de 30 de ani?**

*(Vă rugăm să scrieți denumirea meseriei.)*_____

ST120 Gândiți-vă la studiile voastre. În ce măsură sunteți sau nu de acord cu următoarele afirmații?

(Vă rugăm să selectați o singură căsuță pe fiecare rând.)

	<i>Sunt perfect de acord</i>	<i>De acord</i>	<i>Nu sunt de acord</i>	<i>Nu sunt deloc de acord</i>
Dacă depun destul efort, pot reuși la școală.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Nu depinde decât de mine dacă reușesc sau nu la școală.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Obligațiile familiale sau de altă natură mă împiedică să acord mai mult timp temelor.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Dacă aș avea alți profesori, m-aș strădui mai mult la școală.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Fie că mă pregătesc sau nu pentru examene, am rezultate slabe la școală.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

ST129 Cât de ușor credeți că v-ar fi să rezolvați singur(ă) următoarele subiecte?

(Vă rugăm să selectați o singură căsuță pe fiecare rând.)

	<i>Aș putea face acest lucru cu ușurință</i>	<i>Aș putea face acest lucru cu puțin efort</i>	<i>Nu mi-ar fi ușor să fac acest lucru singur(ă)</i>	<i>Nu aș putea face acest lucru</i>
Să identificați problema științifică ce stă la baza unui articol despre o problemă de sănătate.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Să explicați de ce cutremurele sunt mai frecvente în unele regiuni decât în altele.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Să descrieți rolul antibioticelor în tratarea bolilor.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Să stabiliți care este problema științifică legată de eliminarea deșeurilor.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Să prevedeați în ce fel schimbările de mediu vor afecta supraviețuirea anumitor specii.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Să interpretați informațiile științifice specificate pe eticheta produselor alimentare.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Să discutați despre modul în care noi date ar putea să vă schimbe punctul de vedere cu privire la probabilitatea de a exista viață pe Marte.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Din două explicații despre formarea ploilor acide, să o identificați pe cea mai bună.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

ST131 În ce măsură sunteți sau nu de acord cu afirmațiile de mai jos?

(Vă rugăm să selectați o singură căsuță pe fiecare rând.)

	<i>Nu sunt deloc de acord</i>	<i>Nu sunt de acord</i>	<i>De acord</i>	<i>Sunt perfect de acord</i>
O metodă bună pentru a afla dacă ceva este adevărat este realizarea unui experiment.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Unele idei curente de știință sunt diferite de ceea ce oamenii de știință credeau în trecut.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ideile de știință se schimbă uneori.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Răspunsurile bune se bazează pe dovezi obținute din numeroase experimente diferite.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Există întrebări la care oamenii de știință nu pot răspunde.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Este de preferat să se repete experimentele de mai multe ori pentru a fi siguri de rezultate.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Noile descoperiri pot schimba ceea ce oamenii de știință consideră că este adevărat.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Uneori, oamenii de știință își schimbă părerea despre ceea ce este considerat ca fiind adevărat în știință.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Este bine să avem o idee de bază înainte de a începe un experiment.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
O parte semnificativă a științei constă în realizarea experimentelor pentru a ne forma o idee despre cum funcționează lucrurile.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Ideile științifice generale din cărțile de științe se schimbă uneori.

În știință, oamenii de știință își pot testa uneori ideile în mai multe moduri diferite.

ST133 În ce măsură sunteți sau nu de acord cu afirmațiile de mai jos?

(Vă rugăm să selectați o singură căsuță pe fiecare rând.)

	<i>Sunt perfect de acord</i>	<i>De acord</i>	<i>Nu sunt de acord</i>	<i>Nu sunt deloc de acord</i>
În general, progresele în știință și tehnologie contribuie la îmbunătățirea condițiilor de trai ale oamenilor.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Știința este importantă pentru a ne ajuta să înțelegem lumea naturală.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Unele concepte din știința mă ajută să îmi înțeleg propriile relații cu ceilalți.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
În general, progresele în știință și tehnologie au un efect pozitiv asupra economiei.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Voi utiliza știința în multe feluri atunci când voi fi adult.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Știința este utilă societății.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Știința are o mare importanță pentru mine.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Consider că știința mă ajută să înțeleg lucrurile din jurul meu.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
În general, progresele în știință și tehnologie aduc beneficii de ordin social.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Atunci când voi termina școala, voi avea numeroase ocazii să pun în aplicare știința în general.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

ST142 **În ce măsură sunteți sau nu de acord cu afirmațiile de mai jos privind utilizarea noilor tehnologii (de ex.: tabletă, smartphoane, PlayerBlu-ray)?**

(Vă rugăm să selectați o singură căsuță pe fiecare rând.)

	<i>Nu sunt deloc de acord</i>	<i>Nu sunt de acord</i>	<i>De acord</i>	<i>Sunt perfect de acord</i>
Sunt interesat de noile tehnologii.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Utilizarea noilor tehnologii mă stresează.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Mi se pare dificil să utilizez noile tehnologii – nu știu cum să le fac să funcționeze.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Depinde de mine dacă pot utiliza sau nu noile tehnologii – nu are nimic de-a face cu norocul.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Întotdeauna încerc să utilizez cele mai recente dispozitive tehnologice.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Mă tem să nu greșesc atunci când utilizez tehnologii noi.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Atunci când am probleme cu noile tehnologii, depinde de mine dacă le rezolv sau nu.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Dacă aș avea ocazia, aș utiliza mai des dispozitive tehnologice.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Mă tem că nu știu să utilizez corect noile dispozitive tehnologice și că le voi strica.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Depinde de mine dacă voi reuși sau nu să utilizez noile tehnologii.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Rezultatul utilizării noilor tehnologii depinde doar de mine.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Mă simt atras (ă) foarte repede de noile tehnologii.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

***Vă mulțumim foarte mult pentru cooperarea
Dumneavoastră la completarea acestui chestionar!***