CHESTIONARUL ELEVULUI PISA 2015

VERSIUNEA PE HÂRTIE TESTAREA DE BAZĂ

CY6_QST_MS_STQ_PBA_Final

Core 6 Noiembrie 2014 În acest chestionar veţi găsi întrebări despre:

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

C10_Q31_M3_31Q_FBA_FIIIai					
1. VOI, FAMILIA ȘI CASA VOASTRĂ					

 $CY6_QST_MS_STQ_PBA_Final$

ST001 În ce clasă sunteţ			
ST001Q01TA			
	clasa		

ST002 În ce program educaţional vă încadraţi? ST002Q01TA (Vă rugăm să selectaţi o singură căsuţă.) Gimnaziu Liceu Liceu

ST003 Când v-aţi născut?

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

ST003Q01TA	Ziua	
ST003Q02TA	Luna	
ST003Q03TA	Anul	

ST004 Sunteţi fată sau băiat?

ST004Q01TA	(Vă rugăm s	ă selectați o	singură căsuță.)
	Fată	Băiat	
	$\square_{\mathtt{1}}$	\square_2	

ST005 Care este cel mai înalt nivel de instruire şcolară 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	\square_2
Învățământ gimnazial	\square_3
Învățământ primar	\square_4
Nu a absolvit școala primară.	\square_5

ST006 Mama voastră a obţinut vreuna dintre următoarele calificări?

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

		Da	Nu
ST006Q01TA	Titlu de Doctor in Ştiințe		
ST006Q02TA	Diploma de studii superioare (titlu de Licențiat sau de Master)	$\square_{\mathtt{1}}$	\square_2
ST006Q03TA	Diploma de învățământ superior de scurtă durata		\square_2
ST006Q04TA	Diploma de învățământ mediu de specialitate	$\square_{\scriptscriptstyle 1}$	\square_2

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.)

ST014Q01TA

Care este ocupația de bază a mamei voastre?

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

Scrieți denumirea ocupației._____

ST014Q02TA

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 ST007Q01TA

Care este cel mai înalt nivel de instruire şcolară 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	\square_1
Învățământ secundar profesional	\square_2
Învățământ gimnazial	\square_3
Învățământ primar	\square_4
Nu a absolvit școala primară.	\square_5

ST008

Tatăl vostru a obținut vreuna dintre următoarele calificări?

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

		Da	Nu
ST008Q01TA	Titlu de Doctor in Științe		
ST008Q02TA	Diploma de studii superioare (titlu de Licențiat sau de Master)	\square_1	
ST008Q03TA	Diploma de învățământ superior de scurtă durata		
ST008Q04TA	Diploma de învățământ mediu de specialitate	\square_1	

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.)

ST015Q01TA

Care este ocupația de bază a tatălui vostru?

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

Scrieți denumirea ocupației._____

ST015Q02TA

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, beneficiaţi de următoarele?

		Da	Nu
ST011Q01TA	Un birou sau o masă la care să studiați	$\square_{\mathtt{1}}$	
ST011Q02TA	Propria voastră cameră	$\square_{\mathtt{1}}$	
ST011Q03TA	Un loc liniştit unde să studiați		\square_2
ST011Q04TA	Un computer la care să lucrați pentru școală	$\square_{\mathtt{1}}$	
ST011Q05TA	Soft educațional		
ST011Q06TA	Conexiune la Internet	$\square_{\mathtt{1}}$	
ST011Q07TA	Opere din literatura clasică (ex.: M Eminescu)		
ST011Q08TA	Cărți de poezii		
ST011Q09TA	Opere de artă (ex.: tablouri)		\square_2
ST011Q10TA	Cărți care să vă ajute la studiu	$\square_{\mathtt{1}}$	
ST011Q11TA	Instrucțiuni tehnice de utilizare a aparatelor/utilajelor		
ST011Q12TA	Dicționar	$\square_{\mathtt{1}}$	
ST011Q16NA	Cărți de artă, muzică, sau design		
ST011Q17TA	Laptop		

ST012 <u>Câte</u> dintre următoarele există la voi acasă?

		Niciunul	Unul	Două	Trei sau mai multe
ST012Q01TA	Televizoare		\square_2	\square_3	\square_4
ST012Q02TA	Autoturisme		\square_2	\square_3	\square_4
ST012Q03TA	Camere de baie, cu cadă sau duş		\square_2	\square_3	\square_4
ST012Q05NA	Telefoane mobile cu acces la Internet (De exemplu: smartphones)		\square_2	\square_3	\square_4
ST012Q06NA	Calculatoare (calculator staționar, laptop portabil, sau notebook)			\square_3	\square_4
ST012Q07NA	Tablete, iPad, BlackBerry, Acer	\square_1	\square_2	\square_3	\square_4
ST012Q08NA	E-book readers (de exemplu, KindleTM, PocketBook, SonyReader)			\square_3	
ST012Q09NA	Instrumente muzicale (de exemplu: chitară, pian)	\square_1	\square_2	\square_3	\square_4

ST013 Câte cărţi se află în casa voastră?

ST013Q01TA

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	
11-25 cărți	\square_2
26-100 cărți	\square_3
101-200 cărți	\square_4
201-500 cărți	\square_5
Mai mult de 500 cărti	

ST019 În ce ţară v-aţi născut voi şi părinţii voştri?

(Vă rugăm să selectați o căsuță pe fiecare coloană.)

	Voi ST019Q01TA	Mama voastră ST019Q01TB	Tatăl vostru ST019Q01TC
Republica Moldova	$\square_{\mathtt{1}}$	$\square_{\mathtt{1}}$	\square_1
Ucraina	\square_2	\square_2	
Federația Rusă	\square_3	\square_3	\square_3
Republica Belarus	\square_4	\square_4	\square_4
România	\square_5	\square_5	□ ₅
Republica Kazahstan	\square_6	\square_6	\Box_6
Republica Azerbaidjan	\square_7	\square_7	\square_7
Georgia	□ ₈	\square_8	8
Republica Armenia		\square_9	\square_9
Republica Uzbekistan			
Republica Bulgaria			
Republica Turcia			
Altă țară.			

ST022 În ce limbă vorbiţi acasă în majoritatea timpului?

(Vă rugăm să selectați o singură căsuță.)

ST022Q01TA	Limba română	\square_1
ST022Q02TA	Limba rusă	\square_2
ST022Q03TA	Limba ucraineană	\square_3
ST022Q04TA	Limba găgăuză	\square_4
	Limba bulgară	\square_5
ST022Q05TA	Altă limbă	

ST124 Aţi frecventat grădiniţa?

ST124Q01TA	(Vă rugăm să selectați o singură căsuță.)	
	Nu	\square_1
	Da, un an sau mai puţin	\square_2
	Da, mai mult de un an	\square_3

ST126	La ce vârstă aţi început şcoala primară?	
ST126Q01TA	(Vă rugăm să scrieți numărul corespunzător.)	
	Ani:	

ST127 Aţi repetat vreodată o clasă?

		Nu, niciodată	Da, o dată	Da, de două ori sau de mai multe ori
ST127Q01TA	La școala primară	\square_1	\square_2	\square_3
ST127Q02TA	La gimnaziu	$\square_{\mathtt{1}}$	\square_2	\square_3
ST127Q03TA	La liceu, școala de meserii, școala profesională	$\square_{\mathtt{1}}$	\square_2	\square_3

2. MODUL ÎN CARE GÂNDIȚI DESPRE VIAȚA VOASTRĂ			
, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,			

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

ST114Q01TA (Vă rugăm să scrieți denumirea meseriei.)_____

ST034 Gândiţi-vă la şcoala voastră. În ce măsură sunteţi de acord cu următoarele afirmaţii?

		Sunt perfect de acord	De acord	Nu sunt de acord	Nu sunt deloc de acord
ST034Q01TA	Mă simt ca un intrus (sau ignorat) la școală.			\square_3	\square_4
ST034Q02TA	Îmi fac uşor prieteni la şcoală.	$\square_{\mathtt{1}}$	\square_2	\square_3	\square_4
ST034Q03TA	Mă simt ca acasă la școală.		\square_2	\square_3	\square_4
ST034Q04TA	Mă simt ciudat și incomod în școala mea.	$\square_{\mathtt{1}}$	\square_2	\square_3	\square_4
ST034Q05TA	Ceilalți elevi par să mă placă.	\square_1	\square_2	\square_3	\square_4
ST034Q06TA	Mă simt singur(ă) la școală.	\square_1	\square_2	\square_3	\square_4

0.10_60.1_1120_0.16_1.211_1.11111	
3. ORELE VOASTRE DE ȘTIINȚE	

ST059 Câte ore de curs <u>trebuie să urmați</u> 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.)

	materie. Scrieși "0 (2ero) dacă nu aveșt niciuna.)	
ST058Q01NA	Numărul de ore de curs pe săptămână la limba și literatura română	
ST058Q02NA	Numărul de ore de curs pe săptămână la matematică	
ST058Q03NA	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.)

		În acest an	Anul trecut
ST063Q01N	Fizică	$\square_{\scriptscriptstyle 1}$	
ST063Q02N	Chimie	$\square_{\scriptscriptstyle 1}$	$\square_{\mathtt{1}}$
ST063Q03N	Biologie	$\square_{\scriptscriptstyle 1}$	
ST063Q04N	Astronomie	\square_1	$\square_{\mathtt{1}}$
ST063Q05N	Științe aplicate și tehnologii		
ST063Q06N	Stiinte		

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

		La fiecare oră	La cele mai multe ore	La unele ore	Niciodată sau aproape niciodată
ST097Q01TA	Elevii nu ascultă ce spune profesorul.		\square_2	\square_3	\square_4
ST097Q02TA	Este gălăgie și dezordine.	\square_1	\square_2	\square_3	\square_4
ST097Q03TA	Profesorul trebuie să aștepte mult timp pentru ca elevii să se liniștească.			\square_3	\square_4
ST097Q04TA	Elevii nu pot să lucreze bine.	\square_1	\square_2	\square_3	\square_4
ST097Q05TA	Elevii nu încep să lucreze decât la mult timp după ce începe ora.			\square_3	\square_4

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

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

		La toate orele	La cele mai multe ore	La unele ore	Niciodată sau aproape niciodată
ST098Q01TA	Elevilor li se oferă ocazia de a-și exprima ideile.			\square_3	\square_4
ST098Q02TA	Elevii petrec timp în laborator pentru a efectua experimente practice.	\square_1		\square_3	\square_4
ST098Q03NA	Elevii trebuie să argumenteze probleme științifice.		\square_2	\square_3	\square_4
ST098Q05TA	Elevilor li se cere să tragă concluzii pe baza experimentelor efectuate.			\square_3	
ST098Q06TA	Profesorul explică modul în care un principiu al științelor naturale se poate aplica unor fenomene diferite (de ex.: mișcarea obiectelor, substanțele cu proprietăți similare).		\square_2	\square_3	\square_4
ST098Q07TA	Elevilor li se permite să își conceapă propriile experimente.	\square_1	\square_2	\square_3	\square_4
ST098Q08NA	Are loc o dezbatere in clasă, asupra cercetărilor.			\square_3	\square_4
ST098Q09TA	Profesorul explică în mod clar relevanța conceptelor de știință în viața noastră.			\square_3	\square_4
ST098Q10NA	Elevilor li se cere să realizeze o cercetare pentru a testa idei.			\square_3	\square_4

ST065 ST065Q01NA

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.)

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

		La fiecare oră	La cele mai multe ore	La unele ore	Niciodata sau aproape niciodată
ST100Q01TA	Profesorul este interesat de progresul făcut de fiecare elev.			\square_3	\square_4
ST100Q02TA	Profesorul oferă ajutor suplimentar atunci când elevii au nevoie.	$\square_{\mathtt{1}}$	\square_2	\square_3	\square_4
ST100Q03TA	Profesorul își ajută elevii să învețe.			\square_3	
ST100Q04TA	Profesorul continuă să explice până când elevii au înțeles.	\square_{1}		\square_3	\square_4
ST100Q05TA	Profesorul le oferă elevilor posibilitatea de a-și exprima părerile.			\square_3	\square_4

ST103 Cât de des au loc următoarele situații în timpul lecțiilor la acest curs 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.)

		Niciodată sau aproape niciodată	La unele ore	La cele mai multe ore	La fiecare oră sau aproape la fiecare oră
ST103Q01NA	Profesorul explică principii științifice.	\square_{1}	\square_2	\square_3	\square_4
ST103Q03NA	Are loc o discuție între întreaga clasă și profesor.	$\square_{\mathtt{1}}$	\square_2	\square_3	\square_4
ST103Q08NA	Profesorul discută întrebările noastre.		\square_2	\square_3	\square_4
ST103Q11NA	Profesorul demonstrează un principiu.	$\square_{\mathtt{1}}$	\square_2	\square_3	\square_4

ST104 Cât de des au loc următoarele situații în timpul lecțiilor la acest curs 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.)

		Niciodată sau aproape niciodată	La unele ore	La cele mai multe ore	La fiecare oră sau aproape la fiecare oră
ST104Q01NA	Profesorul îmi comunică rezultatele mele la acest curs.		\square_2	\square_3	\square_4
ST104Q02NA	Profesorul îmi comunică punctele mele tari la acest curs de științe naturale		\square_2	\square_3	\square_4
ST104Q03NA	Profesorul îmi spune în ce domenii mai pot face îmbunătățiri.			\square_3	\square_4
ST104Q04NA	Profesorul îmi spune cum îmi pot îmbunătăți rezultatele.	$\square_{\mathtt{1}}$	$\square_{\scriptscriptstyle 2}$	\square_3	\square_4
ST104Q05NA	Profesorul îmi dă sfaturi despre modul în care îmi pot atinge obiectivele școlare.			\square_3	

4. PĂREREA VOASTRĂ DESPRE ȘTIINȚE

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

		Nu am auzit niciodată despre acest lucru	Am auzit despre acest lucru, dar nu aș putea să explic despre ce este vorba exact	Știu câte ceva despre acest lucru și aș putea să explic în linii mari	Cunosc acest lucru și aș putea să explic clar despre ce este vorba
ST092Q01TA	Creșterea cantității de gaze cu efect de seră în atmosferă			\square_3	\square_4
ST092Q02TA	Utilizarea organismelor modificate genetic (OMG)	$\square_{\mathtt{1}}$		\square_3	\square_4
ST092Q04TA	Deșeurile nucleare		\square_2	\square_3	\square_4
ST092Q05TA	Consecințele defrișării pădurilor pentru exploatarea solului	$\square_{\scriptscriptstyle 1}$		\square_3	\square_4
ST092Q06NA	Poluarea aerului			\square_3	\square_4
ST092Q08NA	Dispariția anumitor specii de plante și animale	$\square_{\mathtt{1}}$		\square_3	\square_4
ST092Q09NA	Deficit de apă			\square_3	\square_4

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

		Nu sunt deloc de acord	Nu sunt de acord	De acord	Sunt perfect de acord
ST094Q01NA	De obicei mă delectez învățând	\square_1		\square_3	\square_4
	noțiuni de știință				
ST094Q02NA	Îmi place să citesc despre știință.	\square_1		\square_3	\square_4
ST094Q03NA	Sunt fericit(ă) atunci când rezolv probleme de știință.			\square_3	\square_4
ST094Q04NA	Îmi face plăcere să dobândesc noi cunoștințe în știință.	\square_1	\square_2	\square_3	\square_4
ST094Q05NA	Îmi este interesant să învăț despre stiintă	\square_1	\square_2	\square_3	\square_4

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

		Sunt perfect de acord	De acord	Nu sunt de acord	Nu sunt deloc de acord
ST113Q01TA	Merită să fac eforturi la științele naturale, deoarece acest lucru mă va ajuta în meseria pe care vreau să o fac mai târziu.			\square_3	\square_4
ST113Q02TA	Ceea ce învăț la științele naturale este important pentru mine, deoarece îmi va folosi în ceea ce vreau să fac mai târziu.			\square_3	\square_4
ST113Q03TA	Merită să învăț la științe naturale, deoarece ceea ce învăț îmi va îmbunătăți perspectivele carierei profesionale.			\square_3	\square_4
ST113Q04TA	Multe dintre lucrurile învățate la științele naturale mă vor ajuta să îmi găsesc un loc de muncă.			\square_3	\square_4

ST129 Cât de uşor credeţi că v-ar fi să rezolvaţi singur(ă) următoarele subiecte?

		Aș putea face acest lucru cu ușurință	Aş putea face acest lucru cu puţin efort	Nu mi-ar fi uşor să fac acest lucru singur(ă)	Nu aş putea face acest lucru
ST129Q01TA	Să identificați problema științifică ce stă la baza unui articol despre o problemă de sănătate.			\square_3	\square_4
ST129Q02TA	Să explicați de ce cutremurele sunt mai frecvente în unele regiuni decât în altele.	$\square_{\mathtt{1}}$		\square_3	\square_4
ST129Q03TA	Să descrieți rolul antibioticelor în tratarea bolilor.			\square_3	\square_4
ST129Q04TA	Să stabiliți care este problema științifică legată de eliminarea deșeurilor.			\square_3	\square_4
ST129Q05TA	Să prevedeți în ce fel schimbările de mediu vor afecta supraviețuirea anumitor specii.			\square_3	\square_4
ST129Q06TA	Să interpretați informațiile științifice specificate pe eticheta produselor alimentare.	$\square_{\mathtt{1}}$		\square_3	\square_4
ST129Q07TA	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.	$\square_{\scriptscriptstyle 1}$		\square_3	\square_4
ST129Q08TA	Din două explicații despre formarea ploilor acide, să o identificați pe cea mai bună.	\square_{1}	\square_2	\square_3	\square_4

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

		Nu sunt deloc de acord	Nu sunt de acord	De acord	Sunt perfect de acord
ST131Q01NA	O metodă bună pentru a afla dacă ceva este adevărat este realizarea unui experiment.		\square_2	\square_3	\square_4
ST131Q03NA	Ideile de știință se schimbă uneori.	\square_{1}	\square_2	\square_3	\square_4
ST131Q04NA	Răspunsurile bune se bazează pe dovezi obținute din numeroase experimente diferite.	\square_1		\square_3	\square_4
ST131Q06NA	Este de preferat să se repete experimentele de mai multe ori pentru a fi siguri de rezultate.	\square_1		\square_3	\square_4
ST131Q08NA	Uneori, oamenii de știință își schimbă părerea despre ceea ce este considerat ca fiind adevărat în știință.			\square_3	\square_4
ST131Q11NA	Ideile științifice generale din cărțile de științe se schimbă uneori.	$\square_{\scriptscriptstyle 1}$	\square_2	\square_3	\square_4

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