

MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE

ORDIN

privind aprobarea Metodologiei pentru asigurarea suportului necesar elevilor cu tulburări de învățare

- [ANEXĂ](#)

În baza prevederilor [Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 1/2017](#) privind stabilirea unor măsuri în domeniul administrației publice și pentru modificarea și completarea unor acte normative,

în temeiul prevederilor art. 47³ din [Legea educației naționale nr. 1/2011](#), cu modificările și completările ulterioare, și al [Hotărârii Guvernului nr. 26/2017](#) privind organizarea și funcționarea Ministerului Educației Naționale,

ministrul educației naționale emite prezentul ordin.

Art. 1. - Se aprobă [Metodologia](#) pentru asigurarea suportului necesar elevilor cu tulburări de învățare, prevăzută în anexa care face parte integrantă din prezentul ordin.

Art. 2. - Prezentul ordin se publică în Monitorul Oficial al României, Partea I.

Art. 3. - Direcția generală învățământ preuniversitar, Direcția generală management și resurse umane, Direcția minorități, Direcția generală buget finanțe, inspectoratele școlare județene/al municipiului București și unitățile de învățământ preuniversitar duc la îndeplinire prevederile prezentului ordin.

Ministrul educației naționale,
Pavel Năstase

București, 20 ianuarie 2017.

Nr. 3.124.

[ANEXĂ](#)

METODOLOGIA pentru asigurarea suportului necesar elevilor cu tulburări de învățare

- [CAPITOLUL I](#) Dispoziții generale
- [CAPITOLUL II](#) Procedurile de evaluare pentru identificarea tulburărilor de învățare
- [CAPITOLUL III](#) Intervenția în cazul elevilor cu TSI
- [CAPITOLUL IV](#) Formarea cadrelor didactice
- [CAPITOLUL V](#) Rolul factorilor de coordonare, îndrumare, control și intervenție
- [CAPITOLUL VI](#) Dispoziții finale
- [ANEXE](#)

CAPITOLUL I Dispoziții generale

Art. 1. - (1) Prezenta metodologie reglementează procedurile de evaluare adecvate pentru depistarea tulburărilor de învățare (dislexie, disgrafie și discalculie) ale elevilor, precum și tipul de intervenție pentru asigurarea învățării individualizate și personalizate în cazul acestora.

(2) Prezenta metodologie nu se referă la categoria copiilor/elevilor cu dificultăți de învățare, care este reglementată de legislația actuală în vigoare.

Art. 2. - Principiile care stau la baza intervenției sunt cele prevăzute în art. 3 din [Legea educației naționale nr. 1/2011](#), cu modificările și completările ulterioare.

Art. 3. - Scopul prezentelor norme metodologice și obiectivele acestora sunt:

- a) garantarea dreptului la educație al tuturor elevilor identificați cu tulburări de învățare;
- b) favorizarea succesului școlar al elevilor prin măsuri didactice de susținere, garantarea unei formări adecvate și promovarea dezvoltării potențialului fiecărui elev;
- c) reducerea dificultăților relaționale și emoționale, secundare tulburărilor de învățare;
- d) adoptarea unor forme de verificare și de evaluare adecvate necesității formative a elevilor;
- e) pregătirea cadrelor didactice, profesorilor de sprijin, profesorilor psihologi, logopezilor, profesorilor consilieri școlari, precum și responsabilizarea și sensibilizarea părintilor în confruntarea cu problemele legate de tulburările de învățare;
- f) favorizarea diagnosticării precoce a elevilor și stabilirea parcursurilor didactice reabilitative;
- g) creșterea comunicării și colaborării între familie, școală, centrele județene de resurse și asistență educațională/Centrul Municipiului București de Resurse și Asistență Educațională (CJRAE/CMBRAE) și medicii de familie, pe parcursul instruirii și formării;
- h) asigurarea oportunităților egale de dezvoltare a tuturor capacitaților elevilor, necesare în mediul social și profesional.

Art. 4. - (1) Beneficiarii prezentei reglementări sunt elevii înscriși în sistemul de învățământ preuniversitar, depistați cu tulburări de învățare.

(2) Evaluarea capacitații de învățare în vederea depistării tulburărilor de învățare este realizată de către specialiști.

Art. 5. - În înțelesul prezentei metodologii, termenii și expresiile de mai jos au următoarele semnificații:

- a) *tulburări de învățare*, denumite în continuare *tulburări specifice de învățare (TSI)* - desemnează un grup eterogen de tulburări ce afectează procesul tipic de achiziție a abilităților școlare (de citire, exprimare în scris și matematice): dislexie, disgrafie (inclusiv disortografie), discalculie. Aceasta nu este o consecință a lipsei oportunităților de învățare sau a lipsei motivației pentru învățare, nu este rezultatul unei dizabilități intelectuale, a unui intelect liminar, deficit senzorial (de exemplu, auditiv, vizual, motor), a tulburărilor afective și emoționale de natură psihiatrică, a altor tulburări de (neuro) dezvoltare (de exemplu, TSA - tulburări de spectru autist, ADHD - tulburarea de deficit de atenție și hiperactivitate) și nu este cauzată de nicio formă de traumă cerebrală sau maladie de achiziție. Dislexia, disgrafia și discalculia pot apărea izolat sau se pot asocia. Acestea reprezintă o tulburare de origine biologică, nefiind o consecință a absenței oportunităților de învățare, a existenței unor condiții incapacitante sau a unor condiții defavorabile învățării;
- b) *dislexia* este o tulburare specifică a abilităților de citire (în privința corectitudinii, fluenței, comprehensiunii), care nu sunt dezvoltate la nivelul așteptat prin raportare la nivelul de dezvoltare intelectuală, nivelul de școlarizare și vârsta persoanei;
- c) *disgrafia* cuprinde toate formele de perturbări ale procesului tipic de achiziție a exprimării în scris (erori la nivelul literelor, erori sintactice și erori de punctuație, organizarea grafică a paragrafelor);
- d) *discalculia* este o tulburare specifică de învățare care se exprimă prin perturbări ale procesului tipic de achiziție a abilităților matematice (simț numeric, memorarea tablei adunării și înmulțirii, calcul corect sau fluent, raționament matematic acurat);
- e) *risc de dezvoltare a tulburărilor specifice de învățare* - prezența unor semne, în preșcolaritate și debutul micii școlarități, care să indice posibilitatea dezvoltării unor tulburări specifice de învățare. Indicatorii sunt reprezentați de anumite deficite/disfuncții la nivelul unor abilități considerate preaciziții ale citit - scrisului, numerației și calculului matematic. Indicatorii riscului de dezvoltare

a acestor tulburări pot fi observabili în diferite domenii: limbaj (expresiv, la nivel de vocabular, complexitate morfosintactică, pragmatică, articulare; receptiv, sub aspectul percepției sau înțelegerei vorbirii, inclusiv al procesărilor fonologice; dislalia prelungită, persistentă), motor (coordonare, mișcări grosiere și fine, echilibru, coordonare oculomotorie, grafomotorie), psihomotor (ritm, schemă corporală, orientare spațiotemporală, inclusiv lateralitate), cognitiv (atenție, percepție, memorie vizuală sau auditivă, memorie de lucru sau de lungă durată, învățare intermodală, operații cognitive);

f) dificultățile de învățare desemnează o categorie de cerințe educaționale speciale (CES) ca urmare a intervenției unor factori extrinseci (școlari, familiali, sociali), dar și a unor factori intrinseci psihoaffectivi. Dificultățile de învățare pot fi remediate și, de cele mai multe ori, se exprimă sub forma unor întârzieri și nu a unor perturbări ale procesului tipic de achiziție. Dificultăți de învățare pot apărea și secundar unui nivel intelectual liminar, prezenței deficiențelor senzoriale, prezenței ADHD, tulburărilor emoționale severe, bilingvism;

g) adaptarea curriculară - orice măsură prin care se accesibilizează curriculumul național în raport cu nevoile speciale/cerințele educaționale speciale ale elevilor. În acest context se pot stabili mai multe niveluri de adaptare, de la adaptarea contextului fizic, a metodelor de predare și până la adaptarea conținuturilor și a cerințelor curriculare;

h) augmentarea curriculară - presupune îmbogățirea standardelor curriculare cu strategii de procesare executivă care facilitează achiziția și generalizarea informației. Metodele de augmentare a curriculumului includ: strategii de învățare sau cognitive, strategii de învățare orientate pe elev, strategii de stimulare a autodeterminării. Modificarea curriculumului presupune ca echipa implicată în elaborarea planului educațional personalizat (PEP) să adauge în conținutul formal al curriculumului elevului ceea ce nu se află în curriculumul general;

i) grad de severitate - un specificator al TSI care cuprinde trei grade (ușor, moderat și sever) și care indică nivelul de extindere a tulburării de învățare în raport cu abilitățile școlare afectate și cu nivelul de intensitate a sprijinului necesar;

j) evaluare adaptată - diferențiere care se realizează la nivelul practicilor de evaluare pedagogică a elevilor, pentru a răspunde cerințelor educaționale speciale ale acestora. Evaluarea pedagogică adaptată comportă mai multe niveluri, de la flexibilitatea pedagogică la acomodarea și modificarea de substanță a conținutului evaluării, niveluri care se vor stabili în urma unei evaluări a nevoilor educaționale speciale ale elevului. Adaptarea evaluării, în raport cu nivelul la care se produce, poate fi realizată de către cadrul didactic de la clasă (dacă este vorba de flexibilitate pedagogică sau adaptare) sau de către echipa multidisciplinară care se ocupă de caz (prin intermediul unui plan educațional personalizat). Evaluarea adaptată se face în raport cu gradul de severitate al TSI, cu gradul de afectare a unei abilități sau a mai multor abilități școlare;

k) terapii specifice - demersuri prin care abilitățile școlare afectate, fie direct, fie prin prisma caracteristicilor psihologice care susțin învățarea sunt reabilitate. Acestea includ, dar nu se limitează la: terapie logopedică, terapie psihomotorie, terapie psihologică, terapie educațională de stimulare cognitivă, terapie ocupațională;

l) măsuri compensatorii - strategii de adaptare curriculară instrucțională care îi vor permite elevului să compenseze, din punct de vedere funcțional, curențele determinante de prezență tulburării specifice de învățare. Cuprind măsuri, materiale adaptate, tehnologii asistive. Aceste măsuri și instrumente de adaptare instrucțională respectă principiul egalității de șanse, astfel încât elevul cu TSI să participe autonom la activitatea instructiv - educativă;

m) instrumente compensatorii - instrumente didactice și tehnologice care substituie sau facilitează performanța în condițiile existenței unei abilități deficitare. Instrumentele compensatorii absolvă elevul cu TSI de o prestație care devine dificilă din cauza tulburării, fără să îi faciliteze, din punct de vedere cognitiv, sarcina de lucru. Utilizarea unor asemenea instrumente nu se realizează la nivelul întregii clase. Cadrele didactice, pe baza indicațiilor psihologului clinician/profesorului de sprijin/profesorului psihopedagog/logopedului/profesorului consilier școlar, permit utilizarea acestor

instrumente doar elevilor cu TSI;

n) *măsurile de dispensare* sunt intervenții care permit elevului să nu realizeze anumite activități care, din cauza tulburării specifice de învățare, devin extrem de dificile și care nu îmbunătățesc procesul de învățare.

CAPITOLUL II

Procedurile de evaluare pentru identificarea tulburărilor de învățare

Art. 6. - Elevii afectați de tulburările de învățare pot dobândi competențele generale și specifice prevăzute de curriculumul național.

Art. 7. - În vederea diagnosticării elevilor cu tulburări de învățare sunt parcurse următoarele etape:

a) Evaluarea psihopedagogică este obligatorie și se referă la stabilirea nivelului de cunoștințe la care se situează elevul, în raport cu nivelul de școlarizare; stabilirea nivelului de intensitate a sprijinului necesar pentru a face față cerințelor curriculumului național; stabilirea impactului pe care deficitul funcțional, în ariile citire, scriere sau calcul matematic îl are asupra performanței lui școlare în ansamblu; identificarea strategiilor de învățare pe care elevul le aplică; identificarea înaltei abilitări în dezvoltare (de performanță înaltă);

b) Evaluarea complexă este efectuată de către specialiști (psihologi/profesori consilieri școlari, logopezi, medici etc.) acreditați conform legii, în vederea stabilirea diagnosticului.

Art. 8. - **(1)** Evaluarea psihopedagogică în vederea depistării precoce a tulburărilor de învățare se realizează de către cadrul didactic de la clasă pe baza instrumentelor metodologice pentru identificarea elevilor cu risc de a fi diagnosticați cu tulburări specifice de învățare, conform [anexei nr. 1](#).

(2) Instrumentele metodologice sunt completate de către cadrul didactic numai pentru elevii care prezintă dificultăți de învățare și demonstrează întârzieri în achiziția abilităților școlare.

(3) Cadrul didactic semnalează părintelui/tutorelui/ reprezentantului legal, profesorului psiholog, profesorului de sprijin, logopedului, profesorului consilier școlar întârzierile în achiziția abilităților școlare ale elevului împreună cu recomandarea efectuării unei evaluări complexe, dacă este cazul.

Art. 9. - **(1)** Pentru completarea corectă a formularului prevăzut în [anexa nr. 1](#) sunt utilizate metode, precum: observarea la clasă, observarea performanțelor atipice ale elevilor, observarea stilurilor de învățare.

(2) Observarea la clasă, de către cadrul didactic, are rolul de a recunoaște potențialele tulburări specifice de învățare, cum ar fi întârzieri și/sau atipii ale procesului dezvoltării individuale a elevului.

(3) Observarea performanțelor atipice se poate face, în prima fază, observând prestațiile școlare ale elevului în diferite arii de învățare care pot fi afectate de tulburare: citirea, scrierea, calculul și raționamentul matematic. Când un cadrul didactic observă asemenea caracteristici, trebuie să întreprindă activități specifice de recuperare și dezvoltare. Dacă, chiar și după asemenea intervenții, dificultățile rămân, cadrul didactic comunică familiei cele constatate și recomandă consultarea unui specialist care poate certifica prezența a cel puțin unei tulburări specifice de învățare.

(4) Observarea stilurilor de învățare se recomandă în mod special în cazul elevilor cu TSI, în scopul adaptării strategiilor didactice, în faza formativă, la stilul de învățare al fiecărui elev.

Art. 10. - Evaluarea complexă se realizează utilizând metode variate și instrumente psihometrice (teste, probe, chestionare, scale etc.) standardizate și validate conform legislației în vigoare. Procesul de evaluare complexă a elevilor în vederea depistării TSI cuprinde:

a) Evaluare psihologică - presupune evaluarea profilului de funcționare neurocognitivă (coeficient de inteligență verbal, nonverbal, total), profilului comportamental, emoțional și motivational -

affectiv, precum și a abilităților de funcționare adaptativă. În vederea stabilirii psihodiagnosticului diferențial pot fi efectuate probe specifice de evaluare a atenției, memoriei, funcțiilor senzoriomotorii și vizuospațiale, limbajului, abilităților de procesare fonologică și a altor funcții cognitive implicate în procesul de învățare.

b) Evaluare logopedică - presupune evaluarea limbajului oral, printr-o abordare componențială (latura fonologică, lexical - semantică, morfosintatică și pragmatică), limbajului scris: citire (corectitudinea exprimată prin numărul și tipul de erori, fluența în citire și înțelegerea textului citit), scrierii (componenta grafomotorie, vizuospațială a scrisului, ortografia, punctuația, tipuri de erori în scris și frecvența lor), numerației și calculului (citirea și scrierea numerelor, corespondența dintre număr și cantitate, simț numeric - comparații cantitative nonsimbolice, corectitudinii și fluenței în operațiile de calcul, atât în realizarea algoritmilor, cât și în reactualizarea rezultatelor automatizate, utilizării și înțelegerei limbajului matematic, raționamentului matematic).

c) Evaluare medicală - se realizează, după caz, pentru diagnosticul diferențial: evaluare psihiatrică și neurologică, evaluare oftalmologică, evaluare otorinolaringologie (ORL).

Art. 11. - (1) Evaluarea complexă se realizează în conformitate cu prevederile manualelor de diagnostic ICD10 și DSM5 și stabilește tipul de tulburare specifică de învățare, precum și nivelul/gradul de severitate (ușor, moderat, sever).

(2) În urma evaluării complexe se eliberează certificatul de diagnostic, cu specificarea nivelului/gradului de severitate.

Art. 12. - Diagnosticul de dislexie, respectiv diagnosticul de disgrafie se stabilesc, de regulă, în clasa a II - a, după ce elevul a parcurs învățarea tuturor literelor. Diagnosticul de discalculie se stabilește, de regulă, în clasa a III - a.

Art. 13. - Diagnosticul de tulburare de învățare se exclude în următoarele cazuri:

- a)** coeficientul de inteligență al elevului (IQ) mai mic de 85 (prezența unei dizabilități intelectuale sau a unui intelect liminar);
- b)** deficite senzoriale auditive și vizuale necorectate;
- c)** tulburări psihiatrice sau neurologice organice sau funcționale de achiziție;
- d)** absența oportunităților de învățare (absenteism, spitalizare prelungită, apartenența la grupuri defavorizate, nefrecventarea învățământului preșcolar, lipsa exersării, educație precară sau insuficientă);
- e)** dezavantaje psihosociale;
- f)** alte influențe externe cu relevanță pentru procesul de achiziție.

Art. 14. - Anual se efectuează reevaluări pentru restabilirea gradului de severitate al TSI, în vederea adaptării intervenției, precum și pentru a evita situațiile de acordare a măsurilor de dispensare și instrumentelor compensatorii copiilor diagnosticați greșit.

CAPITOLUL III **Intervenția în cazul elevilor cu TSI**

Art. 15. - Elevii cu TSI sunt integrați în învățământul de masă.

Art. 16. - (1) După eliberarea documentului prevăzut la art. 11 alin. (2), părintele/tutorele/reprezentantul legal al elevului cu TSI se adresează CJRAE/CMBRAE, în vederea orientării școlare și profesionale a elevului.

(2) Evaluarea elevilor cu TSI prin CJRAE/ CMBRAE se realizează conform prevederilor legale în vigoare.

Art. 17. - (1) Părintele/Tutorele/Reprezentantul legal al elevului cu TSI, după obținerea certificatului de orientare școlară și profesională, se adresează unității de învățământ, în vederea întocmirii Planului educațional personalizat (PEP).

(2) PEP, la care va avea acces elevul în școală și obiectivele specifice de intervenție psihopedagogică în cadrul și în afara școlii, cuprinde:

- a) datele personale ale elevului;
- b) tipologia tulburării (conform diagnosticului);
- c) recomandări cu privire la intervenția individualizată și personalizată;
- d) instrumente compensatorii utilizate;
- e) măsuri de dispensare adoptate;
- f) forme de evaluare/verificare personalizate pe parcursul semestrelor și la evaluările naționale/bacalaureat.

Art. 18. - Obligația de a adapta procesul educativ - formativ la nevoile elevului cu TSI revine unității de învățământ, doar pentru elevii pentru care a fost depus certificatul de orientare școlară și profesională.

Art. 19. - Cu acordul prealabil al consiliului de administrație al unității de învățământ și la recomandarea specialistului, pentru fiecare caz în parte, elevii cu tulburări specifice de învățare pot folosi materiale sau instrumente compensatorii, inclusiv tehnologii asistive și de acces, și vor beneficia de evaluare adaptată pe parcursul semestrelor.

Art. 20. - Măsurile compensatorii care se pot asigura elevilor cu TSI sunt:

- a) computer/tabletă cu software - sintetizator vocal, care transformă tema de citire într-o temă de ascultare;
- b) aparat de înregistrare care permite elevului să își completeze notițele în timpul lecției (tabletă, reportofon etc.), cu respectarea prevederilor legale în vigoare;
- c) hărți mentale, mape conceptuale ale unității de studiu;
- d) manuale și cărți în format digital (audio - book);
- e) dicționare, vocabulare digitale;
- f) tabele cu: lunile anului, anotimpurile, zilele săptămânii, alfabetul, formule, definiții etc.;
- g) texte cu imagini, sinteze, scheme;
- h) prezența cadrului didactic care să citească itemii textului din manual, sarcinile de rezolvat, chestionarele cu răspunsuri multiple;
- i) computer cu program de scriere video, cu corector ortografic, care permite realizarea unor texte suficient de corecte fără un efort suplimentar de recitire și de corectare a eventualelor greșeli;
- j) software pentru realizarea hărților mentale, mape conceptuale;
- k) fotocopii adecvate ale unității de studiu;
- l) dicționar digital (sub formă de tabletă sau pe computer);
- m) calculator care să faciliteze operațiile de calcul;
- n) alte instrumente tehnologice mai puțin evoluate, cum ar fi tabela pitagoreică, de măsuri, tabel cu formule matematice, scheme conceptuale etc.;
- o) altele, la decizia cadrului didactic.

Art. 21. - Măsurile de dispensare care se pot asigura elevilor cu TSI sunt:

- a) dispensarea cititului cu voce tare în fața clasei;
- b) dispensarea citirii autonome a unor texte a căror lungime și complexitate nu sunt compatibile cu nivelul de abilitate al copilului;

- c) cantitatea excesivă de teme pentru acasă;
- d) memorarea poeziiilor, formulelor, tabelelor, definițiilor;
- e) dispensarea studierii limbilor străine în forma scrisă sau citită;
- f) efectuarea mai multor teste/evaluări la puțină vreme unele după altele;
- g) dispensarea scrierii rapide după dictare;
- h) dispensarea luării de notițe scrise;
- i) dispensarea copierii de pe tablă, recopierea textelor;
- j) dispensarea respectării timpilor pentru realizarea sarcinilor de lucru în scris;
- k) scrierea de mână a temelor pentru acasă pentru cazurile severe de disgrafie (se acceptă scrierea pe calculator sau transcriere de către părinte.);
- l) dispensarea memorării tablei înmulțirii;
- m) dispensarea copierii textelor (de exemplu, probleme matematice) de pe tablă sau manuale - compensare cu texte pregătite anticipat, printate și lipite pe caiete (sau lucru direct pe fișe);
- n) altele, la decizia cadrului didactic.

Art. 22. - (1) Evaluarea elevilor cu TSI se adaptează în funcție de evoluția particulară a acestora.

(2) Recomandări de evaluare adaptată în raport cu gradul de severitate al TSI:

- a) TSI ușoară - abordare prin prisma flexibilității pedagogice, adaptări minimale ale instrumentelor și modalităților de evaluare;
- b) TSI moderată - adaptări care sunt concordante cu adaptările curriculare pe care le reclamă nevoile educaționale ale elevului și care sunt specifice tipului/tipurilor de abilitate școlară perturbată/perturbate;
- c) TSI severă - adaptări și modificări ample, care reclamă un proces decizional complex cu mai mulți factori de decizie. Decizia este luată în echipă multidisciplinară cu un profesor psihopedagog/de sprijin care să realizeze managementul cazului, împreună cu profesorul de la clasă.

(3) Recomandarea pentru un anumit tip de evaluare nu va exclude punerea în lucru de către cadrul didactic de la clasă și a altor tipuri de evaluare adaptată.

Art. 23. - Evaluarea adaptată este asigurată pe parcursul semestrelor astfel:

- a) testele și verificările se anunță cu cel puțin 24 de ore înainte;
- b) se asigură timp suplimentar (30 - 60 de minute) pentru execuția probelor sau se asigură verificări cu mai puține cerințe;
- c) se introduc probe informatizate;
- d) se asigură citirea cu voce tare de către profesor a sarcinilor de efectuat în timpul verificărilor. Subiectele se citesc pe rând, în ordinea în care se elaborează lucrarea;
- e) se asigură folosirea instrumentelor compensatorii atât la probele scrise, cât și la cele orale;
- f) se vor prevedea verificări orale ca alternativă la cele scrise (mai cu seamă la limbile străine);
- g) în notarea la probele orale se va ține cont de capacitatele lexicale și expresive ale elevului;
- h) în funcție de situație, evaluările vor fi concepute astfel încât să limiteze scrisul (de exemplu, exerciții cu spațiu de completat, exerciții de bifat, unit etc.);
- i) la notarea/evaluarea testelor scrise se va ține cont de conținut, nu de formă;
- j) se asigură folosirea calculatorului de buzunar/birou, tablă pitagoreică sau tabele cu formule.

Art. 24. - Recomandarea pentru alegerea și asigurarea instrumentelor compensatorii, măsurilor de dispensare și evaluarea adaptată, conform tipului de TSI (dislexie, disgrafie, discalculie), se regăsește în îndrumătorul prevăzut în [anexa nr. 2](#).

Art. 25. - Activitățile de recuperare individualizată, modalitățile didactice personalizate și, în aceeași

măsură, și instrumentele compensatorii și de dispensare sunt comunicate de către cadrul didactic familiei elevului, cu scopul de a asigura un instrument util continuării didactice și stabilirii de comun acord cu familia a măsurilor întreprinse.

Art. 26. - (1) PEP se elaborează, de regulă, în primul semestru al anului școlar și conține informațiile prevăzute la art. 17 alin. (2), pentru fiecare dintre disciplinele care sunt implicate în tulburarea specifică.
(2) Pe baza Planului educațional personalizat, în limitele legislației în vigoare, se stabilesc modalitățile de evaluare și verificare pe parcursul anului școlar sau la finele ciclurilor de învățământ.

Art. 27. - Adaptarea procedurilor de examinare la evaluarea națională pentru absolvirea clasei a VIII - a și examenul național de bacalaureat, în cazul elevilor cu TSI orientați școlar și profesional, se face prin:

- a) asigurarea unui timp suplimentar din timpul alocat inițial pentru elaborarea lucrării;
- b) în cazul elevilor cu dislexie citirea subiectelor este asigurată de către un profesor asistent; subiectele se citesc pe rând, în ordinea în care se elaborează lucrarea;
- c) în cazul elevilor cu disgrafie elevul are dreptul la evaluare orală sau va dicta conținutul lucrării către un profesor asistent;
- d) în cazul elevilor cu discalculie se asigură folosirea calculatorului de buzunar/birou, tablă pitagoreică sau tabele cu formule.

CAPITOLUL IV **Formarea cadrelor didactice**

Art. 28. - (1) Formarea cadrelor didactice este un element fundamental pentru a asigura intervenția corespunzătoare în cazul elevilor cu TSI.
(2) Ministerul Educației Naționale întreprinde toate demersurile pentru introducerea în cursurile de formare continuă a cadrelor didactice a noțiunilor specifice TSI.
(3) Se vor organiza cursuri de perfecționare/formare continuă în domeniul psihopedagogiei tulburărilor specifice de învățare.
(4) Unitățile și instituțiile de învățământ preuniversitar, pe baza analizei de nevoi, stabilesc obiectivele și tipurile de formare continuă, inclusiv prin conversie profesională, pentru angajații proprii, în condițiile prevăzute de [Legea educației naționale nr. 1/2011](#), cu modificările și completările ulterioare.

Art. 29. - (1) Printre obiectivele programelor de formare se regăsesc următoarele:

- a) conștientizarea parcursului complet de gestionare a tulburărilor specifice de învățare în interiorul unităților de învățământ;
- b) cunoașterea caracteristicilor fiecărei tulburări specifice de învățare atât pentru că asemenea caracteristici justifică intervențiile specifice prevăzute de lege, cât și pentru a consimți la construirea unei abordări integrate a tulburării;
- c) principalele instrumente pe care unitatea de învățământ le poate utiliza pentru depistarea precoce a riscului de TSI;
- d) strategii educative și didactice de dezvoltare și de ajutor compensativ;
- e) gestionarea clasei cu elevi cu TSI;
- f) forme adecvate de verificare și de notare;
- g) modalități de aplicare a măsurilor didactice și educative prevăzute în PEP;
- h) forme de orientare și de susținere pentru urmarea studiilor;
- i) studierea unor cazuri concrete, a problemelor și parcursului străbătut, a considerațiilor critice verificate și a posibilelor soluții;
- j) modalități de colaborare a cadrelor didactice cu familia elevului cu TSI și cu profesorul psihopedagog/de sprijin/ profesorul logoped/profesorul consilier școlar.

- (2) Categoriile tematic ale activităților de formare specifică sunt: normative, organizatorice și gestionale.
- (3) Principiul participării la programele de formare continuă a cadrelor didactice în scopul dobândirii de competențe în domeniul TSI este acela al accesului larg, nediscriminatoriu, al tuturor cadrelor didactice din sistemul educațional preuniversitar, indiferent de tipul de unitate de învățământ/clasă/grupă la care acestea predau, în condițiile formulării unei solicitări, prin care cadrul didactic să își exprime interesul pentru formare/ perfecționare în domeniul TSI, solicitare avizată pentru oportunitate de comisia pentru dezvoltare profesională de la nivelul unității de învățământ și aprobată de consiliul de administrație al unității de învățământ.

CAPITOLUL V

Rolul factorilor de coordonare, îndrumare, control și intervenție

Art. 30. - (1) Inspectoratele școlare coordonează unitățile și instituțiile subordonate în scopul asumării sarcinilor care le revin privind garantarea dreptului la educație al elevilor cu TSI.

(2) Înănd cont și de autonomia fiecărei instituții, se întreprind acțiuni de tipul:

- a) elaborarea unor protocole deontologice pentru diseminarea procedurilor și comportamentelor de asumat în privința elevilor cu TSI (strategii pentru individualizarea precoce a semnalelor de risc și modalităților de preluare în grija, întocmirea planurilor educaționale personalizate, completarea contractului educațional încheiat cu familia);
- b) constituirea unor echipe multidisciplinare formate din tutori de învățare (cadre didactice formate în domeniul tulburărilor specifice de învățare/profesori de sprijin/psihologi/consilieri școlari) pentru implementarea măsurilor compensatorii, de dispensare și de evaluare recomandate de specialiști;
- c) stipularea de acorduri (convenții, protocole, înțelegeri) cu asociațiile reprezentative și cu specialiști (psihologi clinicieni, consilieri școlari, logopezi, psihopedagogi, psihomotricieni etc.) specializați în terapii/modalități de intervenție pentru TSI;
- d) organizarea de activități de formare diversificate, pe baza situațiilor specifice din context și adecvate experiențelor, competențelor, practicilor existente în fiecare realitate, astfel încât să se dea un răspuns formativ exact cerinței efective de suport și luare în considerare.

Art. 31. - (1) Directorul unității de învățământ în care sunt școlarizați elevi cu TSI este garantul oportunităților formative oferite de unitatea de învățământ și al serviciilor conexe și este cel care activează orice inițiativă posibilă astfel încât să se realizeze dreptul la educație al fiecarui elev.

Pe baza autonomiei responsabilității în gestionarea resurselor umane ale școlii, directorul unității de învățământ va putea evalua oportunitatea de a desemna, dintre profesori, responsabili curriculari cu competențe în TSI în clasele unde sunt semnalati elevi cu asemenea tipologii de tulburări.

(2) Atribuțiile directorului sunt:

- a) garantează legătura între toți subiecții care operează în școală și realitatele teritoriale;
- b) stimulează și promovează orice inițiativă utilă cu scopul de a face operante indicațiile convenite cu experții și familia elevului cu TSI și, în mod special, activează intervențiile preventive;
- c) transmite familiei comunicarea necesară;
- d) primește diagnosticul adus de familie, îl integrează în protocol și îl împărtășește consiliului clasei;
- e) promovează activități de informare/formare a cadrelor didactice pentru însușirea competențelor specifice;
- f) promovează și pune în valoare proiecte întiate, individualizând și îndepărând obstacolele, asigurând astfel coordonarea acțiunilor (timpi, modalități, finanțare);
- g) gestionează resursele umane și instrumentale;
- h) prevede modalitățile potrivite de recompensare și recunoaștere a unor forme de flexibilitate profesională;

- i) solicită inspectoratului școlar județean/Inspectoratului Școlar al Municipiului București aprobarea efectivelor de elevi pentru clasele care au în componență lor elevi cu tulburări specifice de învățare, conform legii;
- j) promovează intensificarea raporturilor între profesori și familiile elevilor cu TSI, favorizând condițiile pentru aceasta și prevăzând modalități potrivite de recunoaștere a implicării profesorilor;
- k) activează monitorizarea tuturor acțiunilor pornite, cu scopul de a favoriza reproducerea bunelor practici și proceduri sau operarea unor eventuale modificări.

(3) Pentru realizarea obiectivelor prevăzute și programate, directorul unității de învățământ poate colabora cu un cadru didactic format pentru intervenție în TSI cu rol de tutoare de învățare/psiholog/consilier școlar/profesor de sprijin, pentru realizarea unor teme de informare, consultanță și coordonare.

(4) Directorii vor putea deveni promotori ai unor inițiative dedicate familiilor de elevi cu TSI, promovând și organizând pe lângă instituțiile școlare, cu sprijinul administrației locale, a inspectoratelor școlare, sindicatelor la care sunt afiliate unitățile de învățământ - seminare și cursuri informative atât pentru cadrele didactice, cât și pentru familiile elevilor care au copii cu tulburări specifice de învățare.

Art. 32. - (1) În cadrul centrelor județene de resurse și de asistență educațională/Centrului Municipiului București de Resurse și Asistență Educațională se organizează compartimente de consiliere parentală pentru părinți/ reprezentanți legali care au copii cu tulburări specifice de învățare, cu încadrare în numărul total de posturi.

(2) Aceste compartimente au rolul de a asigura comunicarea și colaborarea între școală, familie și specialiști în vederea diagnosticării și reabilitării pe tot parcursul școlarizării a elevilor cu tulburări specifice de învățare.

Art. 33. - (1) Profesorul psiholog/Consilierul școlar/Profesorul de sprijin/Cadrul didactic format pentru intervenție în TSI are rol de tutoare de învățare pentru a asigura sensibilizarea și aprofundarea tematicilor specifice și a suportului necesar cadrelor didactice direct implicate în intervenția în cazul elevilor cu TSI.

(2) Profesorul psiholog/Profesorul consilier școlar, angajat al CJRAE/CMBRAE, care are un parcurs de formare adecvat domeniului TSI, deținând competențe profesionale dobândite fie în contextul formal, prin cursuri de formare continuă în domeniul TSI, fie prin exercițiul practicilor didactice, este persoana - resursă, cu atribuții și competențe în domeniul TSI, și, împreună cu profesorul de la clasa din unitatea de învățământ, își asumă următoarele atribuții, în relația cu consiliul profesoral:

- a) furnizează indicații de bază despre instrumentele compensative și măsurile de dispensare cu scopul de a se realiza o intervenție didactică, cât mai adecvată și personalizată;
- b) colaborează, acolo unde este nevoie, la elaborarea strategiilor destinate depășirii problemelor din clasele cu elevi cu TSI;
- c) oferă suport colegilor în privința unor materiale specifice didactice și de evaluare, inclusiv în elaborarea planului didactic personalizat;
- d) se îngrijește de punerea la dispoziție a bibliografiei necesare cadrelor didactice în interiorul instituției;
- e) difuzează și face publice informațiile legate de formările specifice sau de aducere la zi;
- f) furnizează informații legate de site-uri sau platforme online pentru împărtășirea bunelor practici pe tema TSI;
- g) îndeplinește rolul de mediator între colegi din aceeași clasă, cadrul didactic și familiile;
- h) informează eventualele cadre didactice nou - venite în clasele cu elevi cu TSI;
- i) promovează dezvoltarea competențelor colegilor profesori, acționând pentru susținerea elevilor cu TSI și sprijinirea acestora de către profesorii clasei.

(3) Pentru îndeplinirea atribuțiilor menționate la alin. (2) se recomandă încadrarea unui profesor psiholog/profesor consilier școlar la 100 de elevi cu TSI.

Art. 34. - (1) La nivelul unității de învățământ, consiliul profesoral și consiliul clasei au responsabilitatea de a împărtăși tematica specifică TSI, precum și strategiile de lucru și evaluare specifice acestora, astfel încât întreaga comunitate educațională să posede instrumentele de cunoaștere și competență necesare intervenției în cazul elevilor cu TSI.

(2) Fiecare cadru didactic pentru el și pentru colegi acționează în felul următor:

- a) în timpul primelor faze ale parcursului școlar urmărește achiziționarea premiselor fundamentale și stabilizarea primelor abilități relative la scriere, lectură și calcul, acordând atenție contextual semnalelor de risc în scopul prevenției și semnalizării cazurilor;
- b) aplică strategii de recuperare;
- c) semnalează familiei persistența dificultăților atunci când este cazul, chiar în urma intervențiilor de recuperare aplicate;
- d) ia act de certificarea diagnosticului eliberat de organismele competente;
- e) procedează, în colaborare cu colegii de la clasă, la documentarea parcursurilor didactice individualizate și personalizate prevăzute;
- f) aplică strategii educative - didactice de potențare și suport compensativ;
- g) adoptă măsuri de dispensare;
- h) aplică modalități de verificare și notare adecvate și coerente;
- i) realizează întâlniri de continuitate cu colegii din nivelul sau anul școlar precedent cu scopul de a împărtăși cu aceștia parcursul didactic și educativ efectuat de elevi, în special cei cu TSI, pentru a nu exista o discontinuitate a parcursului urmat.

Art. 35. - (1) Familia are următoarele drepturi și responsabilități:

- a) informează școala despre dificultățile copilului, solicitând să fie luat sub observație/monitorizat/sprijinit;
- b) este informată de către unitatea de învățământ în legătură cu dificultățile persistente ale propriului fiu sau fiice;
- c) cere, din proprie inițiativă sau la semnalarea medicului/ psihologului - ales de către ea/al unității de învățământ sau cadrului didactic/logopedului/profesorului consilier școlar/ profesorului de sprijin - ca elevul să fie evaluat conform modalităților prevăzute de prezenta metodologie;
- d) pune la dispoziția unității de învățământ diagnosticul;
- e) este de acord cu elaborarea documentării parcursurilor didactice individualizate și personalizate și este chemată să întocmească împreună cu școala contractul educațional care prevede autorizarea tuturor cadrelor didactice din consiliul clasei - cu respectarea intimității și rezervei asupra cazului - să aplique orice instrument compensatoriu și strategiile de dispensare considerate potrivite, prevăzute de metodologia în vigoare, ținând cont de resursele disponibile;
- f) susține motivația elevului în efortul școlar și de acasă;
- g) verifică în mod regulat îndeplinirea temelor încredințate;
- h) verifică aducerea la școală de către elev a materialelor cerute;
- i) încurajează dobândirea unui grad tot mai mare de autonomie în gestionarea timpilor de studiu, a efortului școlar și a relațiilor cu cadrele didactice;
- j) apreciază nu numai semnificația din punctul de vedere al notării, dar și cea formativă a fiecărei discipline.

(2) În unitățile de învățământ se organizează întâlniri lunare sau bisemestriale, în funcție de posibilități și de fiecare situație, cu familiile elevilor cu TSI, astfel încât acțiunea cadrelor didactice să devină cunoscută, împărtășită, și, unde este necesar, coordonată cu acțiunea educativă realizată de familie.

Art. 36. - Elevii au următoarele drepturi și îndatoriri în funcție de nevoile individuale:

- a) la o informare clară în privința diverselor modalități de învățare și strategii care le pot fi de ajutor pentru a-și atinge maximul potențialului lor;
- b) să beneficieze de o abordare educațională individualizată/personalizată, dar și de adoptarea instrumentelor adecvate compensatorii, a măsurilor de dispensare și a evaluării adaptate;
- c) acolo unde vârsta și maturitatea o permit, pot sugera profesorilor strategii de învățare pe care le-au descoperit și dezvoltat automat;
- d) au datoria de a depune un efort adecvat în procesul de învățare.

CAPITOLUL VI

Dispoziții finale

Art. 37. - Anexele nr. 1 și nr. 2 fac parte integrantă din prezenta metodologie.

SUMAR:

- ANEXA Nr. 1 Instrumente metodologice pentru identificarea elevilor cu risc de a fi diagnosticați cu tulburări specifice de învățare
- ANEXA Nr. 2 Îndrumător pentru recomandarea/asigurarea instrumentelor compensatorii, măsurilor de dispensare, evaluare adaptată, în funcție de simptomatologia copiilor cu tulburări specifice de învățare

ANEXA Nr. 1

INSTRUMENTE METODOLOGICE

pentru identificarea elevilor cu risc de a fi diagnosticați cu tulburări specifice de învățare

Elevul/a:
Școala:
Clasa:
Data nașterii:
Data completării:
Perioada de observare la clasă:

NOTĂ:

Pentru completarea acestui chestionar este necesară o perioadă de observare la clasă a elevului de 6 luni consecutive pe parcursul același an școlar.

Bifați cu "X" itemii observați/constatați la fiecare dintre următoarele criterii. [Pentru răspunsurile pozitive ("DA"), marcați prin încercuire gradul estimat de severitate a comportamentului observat: ușor/moderat/sever.]:

Criteriul I

Elevul nu atinge performanța școlară medie așteptată conform vîrstei și dezvoltării sale intelectuale, manifestând deficiențe în achizițiile școlare în una sau mai multe dintre următoarele arii:

Arii de performanță școlară:		
------------------------------	--	--

I.1. Exprimare verbală (orală) <u>Exemple de dificultăți (fără a se limita la acestea):</u> are un vocabular sărac, dificultăți narrative și/sau de conversație socială, face frecvent greșeli de articulare, pronunție, acord gramatical, sintaxă a frazei, utilizare a cuvintelor cu sensul cel mai potrivit în exprimarea verbală orală etc.	DA Ușor/moderat/sever	NU
I.2. Înțelegere (comprehensiune) verbală orală <u>Exemple de dificultăți (fără a se limita la acestea):</u> nu este interesat de activitățile de ascultare (de exemplu: povești, texte literare, cântece), are dificultăți de a urma instrucțiunile verbale orale, de a distinge între sunete sau cuvinte similare, de a-și lua notițe după instrucțiuni prezentate verbal, reține și redă cu dificultate informațiile prezentate verbal etc.	DA Ușor/moderat/sever	NU
I.3. Citit		
a) Fluență: <u>Exemple de dificultăți (fără a se limita la acestea):</u> citește cu greutate, rar (pe litere, grupuri mici de litere sau silabe), fără intonație și fără a respecta semnele de punctuație, ezită sau greșește frecvent în special la cuvintele noi sau cele polisilabice, a celor cu structuri consonantice sau vocalice, face greșeli de despărțire a cuvintelor în silabe, obosește foarte repede citind și evită această activitate, pierde rândul când citește etc.	DA Ușor/moderat/sever	NU
b) Corectitudine: <u>Exemple de dificultăți (fără a se limita la acestea):</u> nu identifică corect sunetele în cuvânt sau cuvintele în propoziții, omite sau adaugă litere, silabe, cuvinte, înlocuiește litere cu altele asemănătoare (vizual sau fonetic), înlocuiește cuvintele citite parțial cu alte cuvinte asemănătoare, inventează cuvinte, inversează litere sau silabe etc.	DA Ușor/moderat/sever	NU
c) Comprehensiune: <u>Exemple de dificultăți (fără a se limita la acestea):</u> citește fără intonație, are dificultăți în a povesti ceea ce a citit, în a face predicții pe baza textului citit parțial, nu înțelege ceea ce citește și nu poate răspunde la întrebări pe baza textului citit etc.	DA Ușor/moderat/sever	NU
I. 4. Scris		
a) Rapiditate <u>Exemple de dificultăți (fără a se limita la acestea):</u> scrie foarte lent, rămâne în urmă la dictări, obosește foarte repede în activitățile care implică scrisul, manifestă aversiune față de scris și evită această activitate etc.	DA Ușor/moderat/sever	NU
b) Corectitudine <u>Exemple de dificultăți (fără a se limita la acestea):</u> face frecvent greșeli de ortografie și punctuație, uită sau inversează forma literelor sau cifrelor (scrie în oglindă), omite sau adaugă litere, silabe, cuvinte, confundă literele asemănătoare vizual, face greșeli în redactarea cuvintelor de legătură (adesea lipsesc sau sunt contopite cu celealte cuvinte mai lungi), face frecvent greșeli de scriere după dictare sau la copierea unui text (de pe tablă sau carte), face erori	DA Ușor/moderat/sever	NU

sintactice sau de organizare grafică a paragrafelor etc.		
c) Aspect caligrafic <u>Exemple de dificultăți (fără a se limita la acestea):</u> scrie greu lizibil, disproportional, dezorganizat, nu respectă rândurile, direcția de scris și alineatul, nu aşază corect cifrele unele sub altele etc.	DA Ușor/moderat/sever	NU
I.5. Calcul și raționament matematic: <u>Exemple de dificultăți (fără a se limita la acestea):</u> prezintă dificultăți în învățarea, înțelegerea și utilizarea corectă a conceptelor și simbolurilor matematice, nu poate efectua sau efectuează cu dificultate mental operații de sevențiere (de exemplu: numărat din 2 în 2 etc.), operații matematice simple sau cu trecere peste ordin, învață cu dificultate tabla înmulțirii și împărțirii, nu înțelege cerințele problemelor de matematică, rezolvă cu dificultate raționamente matematice simple sau complexe, are dificultăți în a interpreta grafice, tabele, scheme sau hărți etc.	DA Ușor/moderat/sever	NU

Criteriu II

Elevul nu face progrese suficiente pentru a atinge nivelul mediu așteptat al achizițiilor școlare în una sau mai multe dintre ariile identificate la punctul precedent în ciuda unui efort susținut de instruire adecvată pe o perioadă de timp de 6 luni consecutive.

Astfel, după o perioadă de observare și instruire adecvată de 6 luni consecutive sunt constataate una sau mai multe dintre următoarele condiții:

Elevul manifestă o discrepanță semnificativă între:		
II.1. dezvoltarea intelectuală și reușita școlară/rezultatele școlare	DA Ușor/moderat/sever	NU
II.2. sarcinile/activitățile orale și sarcinile/activitățile scrise	DA Ușor/moderat/sever	NU
II.3. performanțele obținute la diferite discipline școlare	DA Ușor/moderat/sever	NU
II.4. capacitatea de înțelegere și capacitatea de memorare	DA Ușor/moderat/sever	NU
II.5. efortul depus și rezultatul obținut	DA Ușor/moderat/sever	NU

ANEXA Nr. 2

ÎNDRUMĂTOR

pentru recomandarea/asigurarea instrumentelor compensatorii, măsurilor de dispensare, evaluare adaptată, în funcție de simptomatologia copiilor cu tulburări specifice de învățare

Abilitatea deficitară	Simptomatologia	Măsuri compensatorii	Măsuri de dispensare	Evaluare adaptată
Dislexia	- citire lentă; - citirea nu este cursivă;	- computer/tabletă cu software - sintetizator vocal,	- dispensarea cititului cu voce tare în fața clasei;	- testele și verificările vor fi anunțate din timp;

	<ul style="list-style-type: none"> - citire cu multe greșeli (confundă literele, omite sau adaugă literele, silabele, cuvintele, inversează silabele sau cuvintele scurte, citește cuvintele distorsionate, incomplete, eronate, repetă silabele din cuvânt); - are dificultăți în înțelegerea textului citit; - dificultăți în povestirea textului citit; - dificultăți în memorarea textului, poeziei; - este nesigur la citirea unor litere; - a învățat încet și greu literele, citirea silabelor; - greșește frecvent rândul în citirea textului; - nu citește cu placere; - citește mai greu în fața celorlați; - obosește repede în timpul citirii; - dificultăți a memoriei de lucru; - capacitate de exprimare deficitară, greutăți în găsirea cuvintelor, disgramatism; - dificultăți la orientarea în timp și spațiu; - tulburări de atenție; - dificultăți la seriere, organizare. 	<ul style="list-style-type: none"> care transformă tema de citire într-o temă de ascultare; - aparat de înregistrare care permite elevului să își completeze notițele în timpul lecției (tabletă, reportofon etc.); - hărți mentale, scheme conceptuale ale unității de studiu; - manuale și cărți în format digital (audio - book); - dicționare, vocabulare digitale; - tabele cu: lunile anului, anotimpurile, zilele săptămânii, alfabetul, formule, definiții etc.; - texte cu imagini, sinteze, scheme; - prezența cadrului didactic care să citească itemii textului din manual, sarcinile de rezolvat, chestionarele cu răspunsuri multiple; - altele, la decizia cadrului didactic. 	<ul style="list-style-type: none"> - dispensarea citirii autonome a unor texte a căror lungime și complexitate nu sunt compatibile cu nivelul de abilitate al copilului; - cantitatea excesivă de teme pentru acasă; - memorarea poeziilor, formulelor, tabelelor, definițiilor; - dispensarea studierii limbilor străine în forma scrisă sau citită; - efectuarea mai multor teste/evaluări la puțină vreme unele după altele; - altele, la decizia cadrului didactic. 	<ul style="list-style-type: none"> - se asigură timp suplimentar (30 - 60 de minute) pentru execuția probelor sau se asigură verificări cu mai puține cerințe; - se introduc probe informatizate; - se asigură citirea cu voce tare de către profesor a sarcinilor de efectuat în timpul verificărilor. Subiectele se citesc pe rând, în ordinea în care se elaborează lucrarea; - sunt asigurate folosirea instrumentelor compensative atât la probele scrise, cât și la cele orale; - se vor prevedea verificări orale ca alternativă la cele scrise (mai cu seamă la limbile străine); - în notarea la probele orale se va ține cont de capacitațile lexicale și expresive ale elevului.
Disgrafie/Disortografie	<ul style="list-style-type: none"> - scriere lentă, pentru îndeplinirea 	<ul style="list-style-type: none"> - computer cu program de scriere 	<ul style="list-style-type: none"> - dispensarea scrierii rapide 	<ul style="list-style-type: none"> - testele și verificările vor fi

<p>sarcinii în scris are nevoie de un timp de execuție peste medie;</p> <p>- scriere cu multe greșeli (confundă literele, omite sau adaugă literele, silabele, inversează silabele sau cuvintele scurte, scrie cuvintele legate, desparte cuvintele în două, scrie cuvinte fără sens, fără diacritice, desparte incorrect cuvintele în silabe);</p> <p>- este nesigur la scrierea unor litere;</p> <p>- inversează direcția trasării liniilor la scrierea literelor;</p> <p>- ținerea incorrectă a instrumentului de scris, obosirea mâinii;</p> <p>- scriere urâtă,dezordonată sau indescifrabilă, aspectul general al scrisului este inestetic;</p> <p>- se orientează greu în pagina caietului, nu reușește să scrie pe linie;</p> <p>- dificultăți de scriere după dictare;</p> <p>- copiere incorrectă;</p> <p>- nu utilizează în scriere regulile gramaticale învățate;</p> <p>- la compunere alcătuirea de propoziții este deficitară, incorrectă din punct de vedere grammatical;</p> <p>- nu scrie cu placere.</p>	<p>video, cu corector ortografic, care permite realizarea unor texte suficient de corecte fără un efort suplimentar de recitire și de corectare a eventualelor greșeli;</p> <p>- software pentru realizarea hărților mentale, scheme conceptuale;</p> <p>- fotocopii adecvate ale unității de studiu;</p> <p>- tabel cu lunile anului, zilele săptămânii, anotimpurile, tabel alfabetar;</p> <p>- dicționar digital (sub formă de tabletă sau pe computer);</p> <p>- altele, la decizia cadrului didactic.</p>	<p>după dictare;</p> <p>- dispensarea luării de notițe scrise;</p> <p>- dispensarea copierii de pe tablă, recopierea textelor;</p> <p>- dispensarea respectării timpilor pentru realizarea sarcinilor de lucru în scris;</p> <p>- cantitatea excesivă de teme pentru acasă;</p> <p>- scrierea de mână a temelor pentru acasă pentru cazurile severe de disgrafie (se acceptă scrierea pe calculator sau transcriere de către părinte);</p> <p>- dispensarea studierii limbilor străine în forma scrisă;</p> <p>- efectuarea mai multor teste/evaluări la puțină vreme unele după altele;</p> <p>- altele, la decizia cadrului didactic.</p>	<p>anunțate din timp;</p> <p>- se asigură timp suplimentar (30 - 60 de minute) pentru execuția probelor sau se asigură verificări cu mai puține cerințe;</p> <p>- în funcție de situație, evaluările vor fi de acesta natură încât să limiteze scrisul (de exemplu, exerciții cu spațiu de completat, exerciții de bifat, unit etc.);</p> <p>- se introduc probe informatizate;</p> <p>- sunt asigurate folosirea instrumentelor compensative atât la probele scrise, cât și la cele orale;</p> <p>- la notarea/evaluarea testelor scrise se ține cont de conținut, nu de formă.</p>
---	--	---	--

Discalculia	<ul style="list-style-type: none">- calculează lent, nesigur;- dificultăți în recunoașterea și scrierea cifrelor, a simbolurilor matematice;- scrierea greșită a cifrelor după dictare, citirea cu dificultate a cifrelor scrise;- dificultate în copierea corectă a cifrelor;- omite, scrie în locuri greșite sau schimbă locul unor cifre în timpul rezolvării unor exerciții sau probleme;- noțiunea de "cantitate" se formează greu;- greutăți în învățarea ordinii numerelor (înșiruire crescătoare sau descrescătoare);- greutăți în efectuarea celor patru operații de bază;- încurcarea ordinii în efectuarea operațiilor;- efort enorm în memorarea tablei înmulțirii;- reține greu expresii, reguli matematice;- efectuează greu calcule mintale;- transpune cu dificultate problemele în limbaj matematic, extrage cu dificultate esențialul;	<ul style="list-style-type: none">- calculator care să faciliteze operațiile de calcul;- alte instrumente tehnologice mai puțin evolute, cum ar fi tabela pitagoreică, de măsuri, tabel cu formule matematice, scheme conceptuale etc.;- altele, la decizia cadrului didactic.	<ul style="list-style-type: none">- dispensarea memorării tablei înmulțirii;- dispensarea scrierii textelor (de exemplu, probleme matematice) de pe tablă sau manuale;- compensare cu texte pregătite anticipat, printate și lipite pe caiete (sau lucru direct pe fișe);- respectarea timpilor pentru realizarea sarcinilor de lucru în scris;- cantitatea excesivă de teme pentru acasă;- efectuarea mai multor teste/evaluări la puțină vreme unele după altele;- memorarea formulelor, definițiilor;- altele, la decizia cadrului didactic.	<ul style="list-style-type: none">- testele și verificările vor fi anunțate din timp;- se asigură timp suplimentar (30 - 60 de minute) pentru execuția probelor sau se asigură verificări cu mai puține cerințe;- se introduc probe informatizate;- se asigură citirea cu voce tare de către profesor a sarcinilor de efectuat în timpul verificărilor.Subiectele se citesc pe rând, în ordinea în care se elaborează lucrarea;- sunt asigurate folosirea instrumentelor compensative atât la probele scrise, cât și la cele orale;- în notarea la probele orale se va ține cont de capacitațile lexicale și expresive ale elevului;- la notarea/evaluarea testelor scrise se ține cont de conținut, nu de formă;- se asigură folosirea calculatorului de buzunar/birou, tablă pitagoreică
-------------	--	--	--	--

- dificultăți în
începerea de unul
singur a rezolvării
unor probleme.

sau tabele cu
formule.