




 المملكة المغربية  
 وزارة التربية الوطنية  
 و التعليم الابتدائي والرياضة  
 المركز الوطني للتحصيم والامتحانات  
 ٠٢٠١٥٠٩١٧٤٥٣٦٩٨٦٧٥٤٦

الى جانب ذلك، تم تطوير وسائل تعليمية مبتكرة مثل برامج الفيديو التعليمي والرسوم المتحركة والتطبيقات المحمولة، وذلك بهدف تحسين تجربة التعلم والتفاعل بين المعلم والمتعلم.

**التخصص: اللغة الأمازيغية**

- ◎ **نوع المبارزة** : توظيف الأساتذة الأطر النظامية للأكاديميات بالنسبة للتعليم الابتدائي
  - ◎ **التخصص** : اللغة الأمازيغية
  - ◎ **الاختبار** : اختبار في مواد: اللغة الأمازيغية - اللغة العربية أو اللغة الفرنسية - الرياضيات - العلوم.
  - ◎ **مواصفات الاختبار**: أسئلة مخلقة من صنف أسئلة الاختبار من متعدد (QCM).

مواد الاختبار	المعامل	مدة الإنجاز
امادة 1 : اللغة الأمازيغية	5	ساعة واحدة
امادة 2: اللغة العربية أو اللغة الفرنسية	2	ساعة واحدة
امادة 3: الرياضيات	2	ساعة واحدة
امادة 4: العلوم	1	ساعة واحدة

المادة 1: اللغة الأمازيغية

**مواصفات الاختبار الكتابي في تخصص مادة اللغة الأمازيغية**

## المادة2: اللغة العربية

المجموع	وزن المحور	المكونات	المحاور
	6%	<p><b>1.1: النصوص المعتمدة:</b> نصوص ذات صلة ب مجالات الوحدات الدييدكتيكية الواردة بالمنهاج الدراسي للتعليم الابتدائي (المواطنة والسلوك المدني - تحديات العالم المعاصر - حضارات كونية...);</p> <p><b>2.1: الفهم والمهارات:</b> استحضار مختلف مستويات الفهم والمهارات (الفهم الصريح والضمني، التحليل، المناقشة، إبداء الرأي وتعليله، استثمار القيم، إعادة الإنتاج، ترتيب أفكار، ملء فراغات...).</p>	1 - الفهم
16%	10%	<p><b>1.2. بنية الكلمة:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• الميزان الصرفي:</li> <li>• تصريف الأفعال: صيغ الفعل في العربية، الأفعال الجامدة، الفعل الصحيح والمعتل، المجرد والمزيد، المبني للمجهول، الفعل الناقص;</li> <li>• تصريف الأسماء: أبنية الأسماء (أبنية الاسم الثلاثي، أبنية الاسم الرباعي، أبنية الاسم الخماسي):</li> <li>• الاشتاقاق: الجامد والمشتق:</li> <li>• المصدر: -مصادر الثلاثي المزدوج -مصادر الرباعي مجردا ومزيدا -المصدر الميمى، مصدر المرة - مصدر الهيئة / النوع -المصدر الصناعي:</li> <li>• الأسماء المشتقة: -اسم الفاعل -اسم المفعول -الصفة المشبهة -صيغ المبالغة -اسم التفضيل - اسم المكان والزمان - اسم الآلة:</li> <li>• المنقوص والمقصور والممدود:</li> <li>• التصغير، النسبة:</li> <li>• المثنى والجمع: المفهوم وطرق الصياغة:</li> <li>• الحرف: بنياته ووظائفه ومعانيه.</li> </ul>	 <b>2 - الدرس اللغوي</b>

المحاور	المكونات	وزن المحور (%)	المجموع (%)
	<p><b>2.2. أنواع الجملة:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• الجملة الفعلية ومكوناتها;</li> <li>• الجملة الاسمية ومكوناتها;</li> <li>• شبه الجملة.</li> </ul> <p><b>3.2 أنماط الجملة :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• الجملة الصغرى البسيطة والجملة الكبرى المركبة;</li> <li>• جمل لها محل من الإعراب وجمل لا محل لها من الإعراب.</li> </ul>	10%	
<p><b>4.2. الظواهر الإملائية:</b></p> <p>الظواهر الإملائية المقررة في المنهج الدراسي للتعليم الابتدائي</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- همزة ابن؛</li> <li>- علامات الترقيم؛</li> <li>- همزة؛</li> <li>- كلمات يخالف نطقها رسمها؛</li> <li>- تنوين المقصور والمنقوص والممدود؛</li> <li>- التاء في آخر الكلمة؛</li> <li>- ألف اللينة في الأسماء والأفعال والحراف.</li> <li>- كتابة أسماء الإشارة والأسماء الموصولة.</li> </ul>	2%	14%	
<p><b>5.2. الأساليب:</b></p> <p>أنواع الأسلوب في اللغة العربية ووظائفه التداولية:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- المدح والذم؛</li> <li>- الاستفهام؛</li> <li>- النداء والندة والاستغاثة؛</li> <li>- الاختصاص؛</li> <li>- الإغراء والتحذير؛</li> </ul>	2%		

## المادة 2: اللغة الفرنسية

Domaines et sous-domaines	Contenus	Poids (%)	Total
Fonctionnement de la langue	<p><b>Morphosyntaxe</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Les catégories grammaticales</li> <li>▪ Les fonctions syntaxiques</li> <li>▪ Les types de phrases</li> <li>▪ Les formes de phrases</li> <li>▪ La phrase simple et la phrase complexe</li> <li>▪ La proposition</li> <li>▪ La coordination - la subordination</li> <li>▪ Les relatives</li> <li>▪ Les complétives</li> <li>▪ Les temps et les modes</li> <li>▪ Les formes verbales</li> <li>▪ La voix active et la voix passive</li> </ul>	15%	30%
	<p><b>Lexicologie</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ L'objet de la lexicologie</li> <li>▪ Les procédés de formation des mots</li> <li>▪ La morphologie du mot</li> <li>▪ La description fonctionnelle du vocabulaire et de ses caractéristiques</li> <li>▪ Le fonctionnement du vocabulaire</li> <li>▪ Les relations lexicales et sémantiques (synonymie, antonymie, paronymie, homonymie)</li> </ul>		
	<p><b>Phonétique/ Phonologie</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Le système consonantique</li> <li>▪ Le système vocalique</li> <li>▪ Les semi-voyelles</li> <li>▪ Les phonèmes et les allophones</li> <li>▪ Graphie/phonie</li> <li>▪ L'alphabet phonétique international</li> <li>▪ La transcription phonétique</li> <li>▪ Les bases de physiologie et d'acoustique de la parole</li> </ul>		
Langue et textes littéraires	<p><b>Compétence littéraire et culturelle</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Identification du type d'un texte, de ses caractéristiques et de sa visée</li> <li>▪ Distinction des genres littéraires</li> <li>▪ Analyse d'un écrit fonctionnel</li> <li>▪ Identification des faits de langue dans un texte littéraire</li> <li>▪ Analyse, explication et/ou commentaire d'un texte littéraire : poésie, théâtre, roman</li> </ul>	15%	
	<p><b>Compétence communicative écrite</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Sélection, classement et organisation des informations en fonction de l'écrit ciblé</li> <li>▪ Reconstitution de textes</li> </ul>		



## المادة 4 : الرياضيات

وزن المجالات الفرعية	Contenus	المضامين	المجالات الفرعية	المجالات الرئيسية
6 %	<p><b>✓ Ensembles de nombres et les opérations arithmétiques :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Ensemble <math>\mathbb{N}</math>, <math>\mathbb{Z}</math>, <math>\mathbb{Q}</math> et <math>\mathbb{R}</math> ;</li> <li>▪ Les opérations arithmétiques, division euclidienne ;</li> <li>▪ Décomposition d'un nombre en produit de nombres premiers ;</li> <li>▪ Le PGCD et le PPCM ;</li> <li>▪ La comparaison ;</li> <li>▪ Les puissances ;</li> <li>▪ Les identités remarquables ;</li> <li>▪ Les nombres sexagésimaux ;</li> <li>▪ Proportionnalité : coefficient de proportionnalité, la masse volumique, la vitesse moyenne, le capitale, le taux d'intérêt, l'intérêt, l'échelle des cartes et des plans ;</li> <li>▪ Équations et inéquations du premier degré ou du deuxième degré à une inconnue ;</li> <li>▪ Systèmes (système de deux équations du premier degré à deux inconnues).</li> </ul> <p><b>✓ Fonctions numériques</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Fonction linéaire ;</li> <li>▪ Fonction affine ;</li> <li>▪ Fonction homographique ;</li> <li>▪ Fonction polynôme du deuxième degré.</li> </ul> <p><b>✓ Dénombrement et suites</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Ensembles finis ;</li> <li>▪ Arrangements et combinaisons ;</li> <li>▪ Suites arithmétiques ;</li> <li>▪ Suites géométriques.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ المجموعات العددية والعمليات الحسابية</li> <li>▪ المجموعات العددية <math>\mathbb{N}</math> و <math>\mathbb{Z}</math> و <math>\mathbb{Q}</math> و <math>\mathbb{R}</math> :</li> <li>▪ العمليات الحسابية، القسمة الإقليدية:</li> <li>▪ تفكيك عدد إلى جداء أعداد أولية:</li> <li>▪ القاسم المشترك الأكبر والمultiplicateur المشترك الأصغر:</li> <li>▪ المقارنة:</li> <li>▪ القوى:</li> <li>▪ المتطابقات الهمامة:</li> <li>▪ الأعداد الستينية:</li> <li>▪ التناصية: معامل التناص، الكتلة الحجمية، السرعة المتوسطة، الرأسماль، السعر، الفائدة، سلم الخرائط والتصاميم.</li> <li>▪ المعادلات والمترادفات من الدرجة الأولى أو الثانية بمجهول واحد:</li> <li>▪ النظمات (نظامة معادلتين من الدرجة الأولى بمجهولين):</li> </ul> <p style="text-align: right;"><b>✓ الدوال العددية</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ الدالة الخطية:</li> <li>▪ الدالة التاليفية:</li> <li>▪ الدالة المتخططة:</li> <li>▪ الدالة الحدودية من الدرجة الثانية.</li> </ul> <p style="text-align: right;"><b>✓ التعداد والمتتاليات</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ المجموعات المنتهية:</li> <li>▪ الترتيبات والتاليفات:</li> <li>▪ المتتاليات الحسابية:</li> <li>▪ المتتاليات الهندسية.</li> </ul>	<p>المجال الفرعى الأول: <b>الأعداد والحساب</b></p> <p>مادة التخصص</p>	



وزن المجالات الفرعية	Contenus	المضامين	المجالات الفرعية	المجالات الرئيسية
6 %	<p>✓ <b>Géométrie plane</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Les vecteurs : caractéristique, égalité de deux vecteurs, sommes de deux vecteurs, multiplication d'un vecteur par un nombre réel, colinéarité de deux vecteurs ;</li> <li>▪ Les polygones (polygones et polygones réguliers, triangles, parallélogramme, trapèzes) ;</li> <li>▪ Droites remarquables dans un triangle ;</li> <li>▪ Le cercle ;</li> <li>▪ Cercle inscrit dans un triangle ;</li> <li>▪ Cercle circonscrit dans un triangle ;</li> <li>▪ Positions relatives d'une droite et d'un cercle ;</li> <li>▪ Positions relatives de deux cercles ;</li> <li>▪ Transformations usuelles dans le plan : symétrie central, symétrie axial, translation, homothétie (agrandissement et réduction) ;</li> <li>▪ Repère orthonormée ;</li> <li>▪ Déterminant de deux vecteurs ;</li> <li>▪ Équation d'une droite (équation réduite d'une droite, coefficient directeur) ;</li> <li>▪ Distances entre deux points ;</li> <li>▪ Distances d'un point à une droite ;</li> <li>▪ Positions relatives de deux droites ;</li> </ul> <p>✓ <b>Géométrie de l'espace :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Solides réguliers (nomination, description, constructions, patrons) ;</li> <li>▪ Droites et plans dans l'espace ;</li> <li>▪ Positions relatives de deux droites dans l'espace ;</li> <li>▪ Positions relatives d'une droite et d'un plan ;</li> <li>▪ Positions relatives de deux plans.</li> </ul> 	<p>✓ <b>الهندسة المستوية</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ المتجهات: المميزات، تساوي متجهتين، مجموع متجهتين، ضرب متجهة في عدد حقيقي، استقامية متجهتين؛</li> <li>▪ المضلعات (المضلعات والمضلعات المنتظمة، المثلث، متوازي الأضلاع، شبه المنحرف)؛</li> <li>▪ المستقيمات الهاامة في المثلث: الدائرة؛</li> <li>▪ الدائرة المحاطة للمثلث والدائرة المحاطة بالمثلث؛</li> <li>▪ الأوضاع النسبية لدائرة ومستقيم، الأوضاع النسبية لدائرتين؛ التحويلات الاعتيادية في المستوى: التمايل المركزي، التمايل المحوري، الإزاحة، التحاكي (التكبير والتصغير)؛</li> <li>▪ المعلم المتعمد المنظم</li> <li>▪ محددة متجهتين</li> <li>▪ معادلة مستقيم (الصيغة المختصرة لمعادلة مستقيم، المعامل الموجة):</li> <li>▪ المسافة بين نقطتين؛</li> <li>▪ مسافة نقطة عن مستقيم؛</li> <li>▪ الأوضاع النسبية لمستقيمين.</li> </ul> <p>✓ <b>الهندسة الفضائية</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ المجسمات الاعتيادية (التسمية، الوصف، الإنشاء والنشر)؛</li> <li>▪ المستقيمات والمستويات في الفضاء.</li> <li>▪ الأوضاع النسبية لمستقيمين</li> <li>▪ الأوضاع النسبية لمستقيم ومستوى،</li> <li>▪ الأوضاع النسبية لمستويين.</li> </ul>	<p>المجال الفرعى: الثانى:</p> <p>مادة التخصص الهندسة</p>	

وزن المجالات الفرعية	Contenus	المضامين	المجالات الفرعية	المجالات الرئيسية
4 %	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Calcul des périmètres et des surfaces ;</li> <li>▪ Calcul des surfaces latérales et des surfaces globales ;</li> <li>▪ Masse, volume, capacité, temps et capacité de stockage numérique ;</li> <li>▪ Opérations sur les unités de mesures.</li> </ul>	<p style="text-align: center;"></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ حساب المحيطات والمساحات؛</li> <li>▪ حساب المساحة الجانبية والمساحة الكلية؛</li> <li>▪ الكتلة، الحجم، السعة، الزمن، سعة التخزين الرقمي.</li> <li>▪ العمليات على وحدات القياس.</li> </ul>	<p>المجال الفرعى: الثالث:</p> <p>القياس</p>	
4 %	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Terminologies statistiques</li> <li>▪ Séries statistiques d'une seule variable;</li> <li>▪ Tableaux statistiques ;</li> <li>▪ Paramètres de positions (mode, valeur médiane, moyenne arithmétique) ;</li> <li>▪ Paramètres de dispersions (écart moyen, écart type, variance) ;</li> <li>▪ Représentations graphiques d'une série statistique, traitement de données, pourcentage.</li> </ul>	<p style="text-align: center;"></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ مصطلحات إحصائية؛</li> <li>▪ متسلسلة إحصائية بمتغير واحد؛</li> <li>▪ الجداول الإحصائية؛</li> <li>▪ وسيطات الوضع (المنوال، القيمة الوسطية، المعدل الحسابي)؛</li> <li>▪ وسيطات التشتت (انحراف المتوسط، الانحراف الطراري، المغایرة)؛</li> <li>▪ تمثيلات مبنية لمتسلسلة إحصائية، معالجة البيانات، النسب المئوية.</li> </ul>	<p>المجال الفرعى: الرابع:</p> <p>تنظيم ومعالجة البيانات</p>	<p>مادة التخصص</p>

**ملحوظة:** يلزم أن تكون الأدوات الهندسية في حوزة المترشح (ة) عند اجتياز الاختبار.

## المادة 4: العلوم

● مواصفات الاختبار: وضعيات اختبارية كتابية باللغة الفرنسية تتضمن أسئلة مغلقة.

Domaines principaux	Sous-domaines	Contenus	Poids (%)
Sciences de la Vie, de la Terre et de l'Univers	1. Biologie	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Niveaux d'organisation du monde vivant : identifier l'organisation d'une cellule eucaryote comparativement à une cellule procaryote.</li> <li>- Organisation cellulaire et moléculaire du vivant : identifier l'organisation structurale cellulaire et les grandes familles de molécules du vivant.</li> <li>- Métabolisme cellulaire : catabolisme oxydatif (se limiter aux réactions de dégradation du glucose, niveau 2ème année du cycle de Baccalauréat – Série Sc exp).</li> <li>- Les grands groupes du règne végétal : identifier les traits distinctifs des Angiospermes dans le règne végétal.</li> <li>- Nutrition minérale des plantes (eau et sels minéraux).</li> <li>- Photosynthèse eucaryote (identifier les principales réactions de la phase claire et de la phase sombre).</li> <li>- Reproduction sexuée et végétative chez les Angiospermes.</li> <li>- Croissance et développement chez les Angiospermes : germination ; cycle de développement.</li> <li>- Les grands groupes du règne animal : caractères distinctifs.</li> <li>- Adaptation des animaux à leur milieu de vie : système respiratoire ; appareil locomoteur.</li> <li>- Physiologie humaine : fonctions de nutrition ; fonctions de relation ; fonction de reproduction ; Santé humaine (dangers et mesures d'hygiène).</li> </ul>	10 %
	2. Ecologie générale	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Structure et fonctionnement des biocénoses et des écosystèmes : <ul style="list-style-type: none"> <li>. Identifier les composantes d'un écosystème.</li> <li>. Identifier des exemples d'interactions entre les êtres vivants.</li> <li>. Notions de chaînes et réseau trophique.</li> </ul> </li> <li>- Pollution, changements climatiques et impact sur la biosphère : équilibres naturels et menaces.</li> <li>- Protection de l'environnement et développement durable.</li> </ul>	
	3. Géologie	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Situer le globe terrestre dans le système solaire.</li> <li>- Géodynamique externe : Altération ; érosion ; transport ; sédimentation ; diagénèse.</li> <li>- Cycle de l'eau.</li> <li>- Géodynamique interne : structure interne du globe terrestre ; dérive des continents ; théorie de la tectonique des plaques (sismicité ; magmatisme ; déformations des roches : plis, failles, nappes de charriage).</li> <li>- Classification des roches : différencier les roches selon leur origine.</li> </ul>	
	4. Astronomie descriptive	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Système solaire, planètes, astéroïdes, comètes.</li> <li>- Mouvements de la Terre, alternance jour-nuit, alternance des saisons, inclinaison de l'axe de rotation.</li> <li>- Mouvement et phases de la lune, marées.</li> <li>- Lecture du ciel à l'œil : constellations, planètes, galaxies.</li> </ul>	



Domaines principaux	Sous-domaines	Contenus	Poids (%)
Sciences physiques et Technologie	1.Organisation de la matière	- États de la matière (solide, liquide, gaz) ; classification. - Propriétés de la matière (solide, liquide, gaz). - Transformations physiques ; transformations chimiques.	10%
	2. Transferts thermiques	- Phénomènes de transfert thermique : conduction, convection, rayonnement. - Notion de température et de chaleur.	
	3. Electricité et Magnétisme	- Circuits électriques ; montage en série et montage en dérivation. - Courant électrique ; intensité du courant ; nature du courant. - Conducteurs et isolants. - Tension électrique ; mesure d'une tension. - Relation tension-courant, notion de résistance. - Aimants et aimantation ; propriétés.	
	4. Optique et Vision	- Sources de lumière. - Propagation rectiligne de la lumière, applications et limitation. - Lumière blanche ; dispersion. - Notion physiologique de couleur, synthèse additive et synthèse soustractive.	
	5. Notions d'acoustique	- Sons et ultrasons, nature et caractéristiques. - Caisse de résonance, oreille. - Chaîne de production et de réception, audition.	



- **السنة الدراسية 2021-2022**.
- **المادة المطلوبة في كلية التربية الابتدائية**.
- **الكتاب المنهجي للسنة الدراسية 2021-2022**.

[https://www.men.gov.ma/Ar/Documents/Curriculum%20\\_Primaire\\_2021%20Final%2028%20juillet.pdf](https://www.men.gov.ma/Ar/Documents/Curriculum%20_Primaire_2021%20Final%2028%20juillet.pdf)

- **المفردات المطلوبة في كلية التربية الابتدائية**.
- **المفردات المطلوبة في كلية التربية الابتدائية**.
- **كتاب المنهجي للسنة الدراسية 2021-2022**.

[https://www.ircam.ma/sites/default/files/2021-02/vocabulaire\\_grammatical\\_0.pdf](https://www.ircam.ma/sites/default/files/2021-02/vocabulaire_grammatical_0.pdf)

- **كتاب المنهجي للسنة الدراسية 2021-2022**.

<https://tal.ircam.ma/dglai/>

- **كتاب المنهجي للسنة الدراسية 2021-2022**.

قانون إطار رقم 17.51، يتعلق بمنظومة التربية والتكوين والبحث العلمي، الجريدة الرسمية، عدد 6805، بتاريخ 19 غشت 2019.

- **قانون تنظيمي رقم 16.26، يتعلق بتحديد مراحل تفعيل الطابع الرسمي وكيفيات إدماجها في التعليم وفي مجالات الحياة العامة ذات الأولوية، الجريدة الرسمية، عدد 6816، بتاريخ 26 شتنبر 2019.**

- **الرؤية الإستراتيجية للإصلاح 2015-2030، المجلس الأعلى للتربية والتكوين والبحث العلمي.**



- اعمر، مفتاح وآخرون، خط وإملائية الأمازيغية، ترجمة فؤاد ساعة، المعهد الملكي للثقافة الأمازيغية، الرباط 2009.
- أقا، كمال وآخرون. دليل مدرس ومدرسة اللغة الأمازيغية + ٤٥٠ لغات + ٣٠٠ مفردات + ٢٠٠ مصطلحات، المعهد الملكي للثقافة الأمازيغية، الرباط 2020.
- بوخريص، فاطمة وآخرون، نحو الأمازيغية، ترجمة نورا الأزرق ورشيد عبدالاوي، المعهد الملكي للثقافة الأمازيغية، الرباط 2014.
- Agnaou, Fatima, *L'amazighe dans l'enseignement scolaire au Maroc*, IRCAM, Rabat, 2021.
- Ameur, M. et al., *الكلام في إيقاعات وأصوات مخيمات* : *Le vocabulaire grammatical de l'amazighe : application phraséologique*, IRCAM, Rabat, 2011.
- Ameur, M. et al., *Initiation à la langue amazighe*, IRCAM, Rabat, 2006.  
<https://www ircam.ma/sites/default/files/2021-02/initiation-langue-amazighe-1.pdf>
- Ameur, M. et al., *التراسيم والتنمية* : *Graphie et orthographe de l'amazighe*, IRCAM, Rabat, 2006.
- Boukhris, F. et al., *La nouvelle grammaire amazighe*, IRCAM, Rabat, 2008.  
<https://www ircam.ma/sites/default/files/publica/nouvel-gram-amazigh.pdf>
- Laabdeloui, R. et al., *ال conjugaison* : *Manuel de conjugaison de l'amazighe*, IRCAM, Rabat, 2012.  
<https://tal ircam.ma/conjugueur/>
- Autres..



## ❖ المادتان 1 و2: اللغة العربية واللغة الفرنسية

- وحدات التكوين بسلك الإجازة في التربية - تخصص التعليم الابتدائي.
- معاجم وقواميس.
- مراجع مرتبطة بال نحو والصرف والإملاء.
- مراجع مرتبطة بقضايا لغوية.
- المنهاج الدراسي للتعليم الابتدائي، الصيغة النهائية الكاملة، مديرية المناهج، يوليوز 2021.
- برنامج اختبارات مبارزة توظيف الأساتذة الأطر النظامية للأكاديميات الجهوية للتربية والتكوين.
- الكتب المدرسية المقررة.

- دلائل الأستاذ(ة) المعتمدة (النسخ الإلكترونية لدلائل الطبعات الجديدة للكتب المدرسية سلك التعليم الابتدائي بموقع وزارة التربية الوطنية).

تم وضع نسخ إلكترونية لدلائل الطبعات الجديدة للكتب المدرسية المصادق عليها، الخاصة بسلك التعليم الابتدائي، والتي تم تجديدها بشكل متدرج بين 2018 و2022، رهن إشارة الأطر التربوية والأسر وكل المهتمين بالشأن التربوي)، ويمكن تنزيلها من خلال الرابط الآتي: <https://dl.orangedox.com/CvQGtm>

## ❖ المادة 3: الرياضيات

- المنهاج الدراسي للتعليم الابتدائي الصيغة النهائية الكاملة، الصادرة عن وزارة التربية الوطنية، مديرية المناهج. يوليوز 2021.
- الكتب المدرسية المصادق عليها للرياضيات للتعليم الابتدائي والدلائل المرتبطة بها.
- مراجع تخصصية وتربوية لها صلة بالمجالات السالفة الذكر.

## ❖ المادة 4: العلوم

- المنهاج الدراسي للتعليم الابتدائي الصيغة النهائية الكاملة، الصادرة عن وزارة التربية الوطنية، مديرية المناهج. يوليوز 2021.
- الكتب المدرسية الخاصة بمادة النشاط العلمي بسلك الابتدائي والدلائل المرتبطة بها.
- الكتب المدرسية الخاصة بمادة علوم الحياة والأرض بالسلك الثانوي الإعدادي.
- الكتب المدرسية الخاصة بمادة الفيزياء والكيمياء بالسلك الثانوي الإعدادي.
- برامج المسالك الجامعية للتربية، تخصص التعليم الابتدائي.
- مراجع تخصصية لها صلة بالمجالات السالفة الذكر.

