

académie
Amiens



direction des services
départementaux
de l'éducation nationale
Somme
éducation
nationale



Amiens, le 31 mars 2015

L'Inspecteur d'académie
Directeur académique des services
de l'éducation nationale de la Somme

à

Mesdames et Messieurs les enseignants
Mesdames et Messieurs les Directrices et Directeurs
des écoles élémentaires et primaires

s/c de Mesdames et Messieurs les Inspectrices et
Inspecteurs de l'Education Nationale

Dossier suivi par
Syvaln Teetaërt
IEN circonscription
Amiens 5
Chargé de la mission
« Sciences et EDD »

Téléphone
03 22 71 25 08
Fax
03 22 71 25 59
Mél.
ien80.amiens5@ac-
amiens.fr

20 bd d'Alsace Lorraine
80063 Amiens cedex 9

Objet : Évaluations départementales 2015 en sciences et technologie.

Depuis l'année scolaire 2009-2010, le groupe départemental 'Sciences 80' propose aux équipes un outil d'évaluation des connaissances, capacités et attitudes attendues en fin de cycle 3, au palier 2 du Socle Commun, pour les sciences et la technologie. Depuis l'année scolaire 2012-2013, cet outil d'évaluation est proposé aux écoles de l'Aisne, de l'Oise et de la Somme.

L'analyse des résultats de ces évaluations vous a été communiquée et reste accessible sur le site départemental à l'adresse :
<http://culture-scientifique.ia80.ac-amiens.fr>

Durant la présente année scolaire, des équipes départementales ont créé de nouvelles situations d'évaluation qui sont venues enrichir la banque de sujets disponibles. Le livret que nous vous proposons comprend neuf situations : cinq d'entre elles faisaient partie du livret 2014, quatre sont nouvelles. La liste des situations figure dans un tableau en annexe.

La version « enseignant » de chaque livret précise les conditions de passation de l'épreuve et les consignes de correction.
Les différents documents nécessaires sont téléchargeables jusqu'au 24 juin prochain à l'adresse :
<http://sefa.ac-amiens.fr/file.php?h=R498279153db903c1b7ae08fa4fb08676>
Le mot de passe est : sciences-2015

L'une des évaluations (Leviers et balances, équilibres) se présente sous format numérique. Elle est accessible à l'adresse :
<http://spc.ac-amiens.fr/spip.php?article551>

Afin de limiter la durée totale de l'épreuve, nous vous proposons de choisir quatre situations d'évaluation parmi les neuf du livret. Votre choix devra respecter certains critères qui sont détaillés en annexe.

Les passations pourront être scindées en plusieurs séances selon les modalités jugées les plus appropriées par chaque enseignant.

Les réponses de vos élèves pourront être saisies dans l'application de traitement qui est téléchargeable à la même adresse que les livrets ; elles serviront également à valider en partie les compétences du palier 2 du socle commun « culture scientifique et technologique ».

Afin d'être à même de suivre l'évolution des progrès des élèves et de cibler les directions de travail nécessaires, une copie de l'application, noms des élèves anonymés ou supprimés, sera à adresser par voie électronique, à l'I.E.N de votre circonscription dès que les saisies seront terminées et au plus tard pour le vendredi 12 juin 2015.

Je sais pouvoir compter sur votre engagement et vous remercie de votre investissement dans ce dispositif au service de la réussite de vos élèves.



Yves DELECLUSE

Annexe : liste des situations d'évaluation et critères de choix à respecter

Voici les neuf situations proposées dans le livret de l'élève :

Matière et énergie	Objets techniques	Le vivant
Une maison écologique	Les objets techniques : les engrenages	Classification
Volcans	Les objets techniques (piles et leviers)	Recherche documentaire sur une chaîne alimentaire
Le ciel et la terre : lumières et ombres	Leviers et balances, équilibres Évaluation sous forme numérique	EDD : le devenir des déchets

Vous choisirez quatre situations de ce livret en respectant deux règles :

- une situation au moins doit être choisie dans chaque colonne du tableau ci-dessus,
- une situation au moins doit être choisie dans la dernière ligne de ce tableau.