

Examen HAVO

2022

tijdvak 2
tijdsduur: 2,5 uur

Frans

Dit examen bestaat uit 40 vragen.

Voor dit examen zijn maximaal 45 punten te behalen.

Voor elk vraagnummer staat hoeveel punten met een goed antwoord behaald kunnen worden.

Geef niet meer antwoorden (zinnen, redenen, voorbeelden e.d.) dan er worden gevraagd. Als er bijvoorbeeld één zin wordt gevraagd en je antwoordt met meer dan één zin, dan wordt alleen de eerste zin in de beoordeling meegeteld.

« Des lycéens solidaires »

(1) « Thank you », lance Abou, en adressant un grand sourire à Paloma à la fin du cours d'anglais. Ils ont tous les deux 17 ans. Abou est un migrant originaire du Mali. Paloma est Française, élève au prestigieux lycée parisien Henri-IV.

(2) Abou et Paloma se retrouvent tous les samedis dans des parcs ou au centre culturel la Gaîté Lyrique, pour des cours de soutien. « Avec mes copines Thoula et Ninon, on a lancé notre organisation '*Des lycéens solidaires*' pour aider les jeunes migrants en anglais, français et dans toutes les matières dont ils ont besoin », explique Paloma.

(3) « L'avantage, c'est qu'on a le même âge, ça crée des liens forts », confie Paloma. « J'ai toujours vécu à Paris, c'est une expérience incroyable qu'Abou me raconte son histoire, lui qui a fui la guerre dans son pays et qui a traversé plusieurs pays avant d'arriver en France. »

d'après Phosphore, le 15 octobre 2019

Let op: beantwoord een open vraag altijd in het Nederlands, behalve als het anders is aangegeven. Als je in het Frans antwoordt, levert dat 0 punten op.

Tekst 1 « Des lycéens solidaires »

- 2p 1 Geef van elke bewering aan of die overeenkomt met de tekst.
- 1 Paloma geeft bijles aan Abou, een migrant uit Mali.
 - 2 De organisatie ‘Des lycéens solidaires’ is opgericht door drie scholieren.
 - 3 Abou vertelt Paloma wat hij zo aantrekkelijk vindt aan Frankrijk.
- Noteer ‘wel’ of ‘niet’ achter elk nummer op het antwoordblad.

Le béret français fait de la résistance

Le béret, symbole de la France, est remis à la mode.



(1) Il y a la baguette de pain... et le béret. Si la première a réussi à se maintenir sur les tables, le second a pour ainsi dire disparu des têtes des 5 Français. À Oloron-Sainte-Marie, dans les Pyrénées-Atlantiques, la maison Laulhère, née en 1840, est la dernière fabrique de ces couvre-chefs traditionnels encore en activité. 10 Presque morte il y a une petite dizaine d'années, l'entreprise a réussi à se redresser : « 3,4 millions d'euros de chiffre d'affaires l'an dernier, un tiers de nos ventes à 15 destination du grand public, un tiers pour la haute couture et un tiers aux

armées française, belge, norvégienne, etc. On est vraiment contents ! », dit Rosabelle Forzy, qui 20 est à la tête de l'entreprise.

(2) L'un des coups de génie de la direction est d'avoir modernisé le béret en agrandissant son assortiment. Aujourd'hui, sur Internet 25 et dans ses boutiques, à Paris, mais aussi à Saint-Jean-de-Luz (Pyrénées-Atlantiques), la maison Laulhère ne propose plus seulement le béret noir historique, celui des 30 bergers, mais toutes sortes de modèles en laine, en plusieurs couleurs et différentes formes.

(3) La méthode de fabrication, elle, n'a pas changé depuis le 19ème 35 siècle. Selon Rosabelle Forzy, c'est un savoir-faire qui est transmis de génération en génération. Chaque pièce passe entre les mains d'une quinzaine d'employés et nécessite

40 deux jours de travail. À l'arrivée, la qualité a un prix qui peut monter très haut, jusqu'à 2000 euros !

(4) Preuve de leur succès, les bérrets Laulhère ont été portés récemment 45 par l'actrice Emma Watson et par la chanteuse Rihanna. Bien sûr, il reste encore des défis à relever, 5. Laulhère a réussi à remettre le béret à la mode, poursuivant ainsi son 50 histoire presque deux fois centenaire. Chapeau bas !

*d'après Le Parisien,
le 17 août 2019*

Tekst 2 Le béret français fait de la résistance

1p 2 Qu'est-ce qui est vrai d'après le premier alinéa ?

- A C'est Rosabelle Forzy qui a eu l'idée de remettre le béret à la mode il y a une dizaine d'années.
- B Grâce au béret, la maison Laulhère a ouvert une nouvelle entreprise à Oloron-Sainte-Marie.
- C La plupart des bérrets fabriqués dans les Pyrénées-Atlantiques sont portés par des soldats étrangers.
- D Le béret de la maison Laulhère connaît un nouveau succès après une période difficile.

1p 3 Qu'est-ce qu'on apprend au 2ème alinéa ?

La maison Laulhère

- A a arrêté la fabrication du béret noir historique.
- B a élargi sa collection de bérrets.
- C vend plus de bérrets sur Internet que dans ses boutiques.

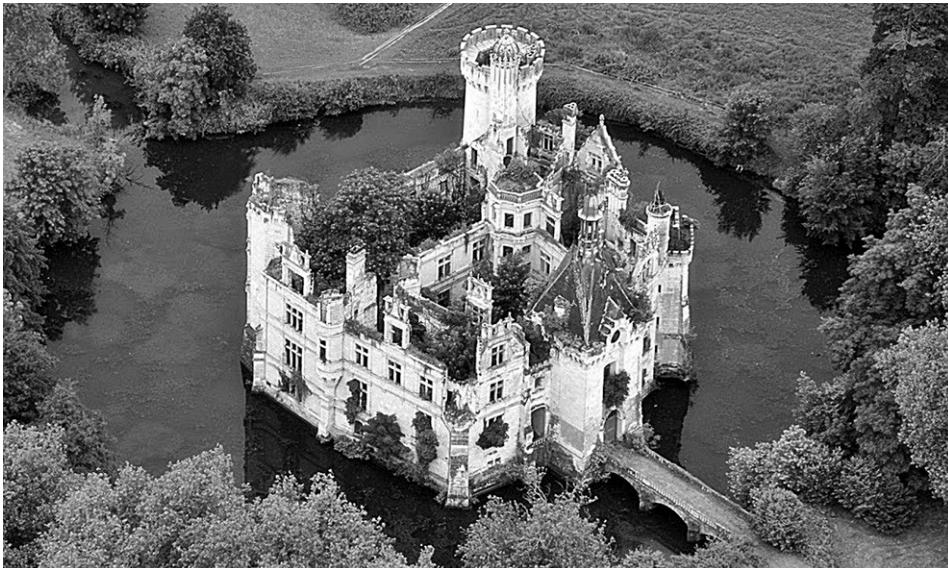
1p 4 Qu'est-ce que le 3ème alinéa montre ?

- A comment le béret a été remis à la mode
- B pourquoi le prix du béret a augmenté
- C que le béret est toujours fabriqué de façon traditionnelle

1p 5 Choisissez le mot qui manque au dernier alinéa.

- A car
- B donc
- C ensuite
- D mais

« Adopte un château »



À l'intérieur du château de la Mothe-Chandeniers, la nature a repris ses droits. Construit au 13ème siècle, cet édifice, situé en région Nouvelle-Aquitaine, a connu de belles années au 17ème siècle avec François de Rochechouart qui en faisait le lieu de rencontre des grands intellectuels de l'époque. La demeure est ensuite délaissée, puis rachetée en 1809 par François Hennecart, riche entrepreneur parisien, qui la restaure entièrement. Mais le 13 janvier 1932, un incendie ravage le château, le laissant en ruine pendant presqu'un siècle.

En 2017, le site de financement participatif « Dartagnans », dédié au patrimoine, et l'association « Adopte un château », dont le but est de sauver les châteaux en péril, prennent les choses en main. Tous deux permettent en effet la collecte de dons de la part de 25 000 internautes originaires de 115 pays. Résultat : plus d'un million et demi d'euros récoltés ! Soit le triple de la somme nécessaire à sa restauration. Avec tous ces propriétaires, la Mothe-Chandeniers devient alors la plus grande copropriété au monde. La suite ? Faire en sorte qu'on rouvre enfin ce château aux visiteurs et qu'on lui redonne la place qu'il mérite.

d'après Écoute, décembre 2018

Tekst 3 « Adopte un château »

- Het château de la Mothe-Chandeniers dateert uit de dertiende eeuw.
- 2p 6 Combineer de tijdsindicaties met de juiste gebeurtenissen/feiten.
Let op: je houdt één gebeurtenis/feit over.
- | | |
|-----------------------|---|
| 1 zeventiende
eeuw | a Het kasteel wordt door brand verwoest. |
| 2 1809 | b Het kasteel wordt opengesteld voor publiek. |
| 3 13 januari 1932 | c Er wordt een inzamelingsactie gehouden voor
het kasteel. |
| 4 2017 | d Er worden in het kasteel bijeenkomsten
gehouden voor intellectuelen.
e Het kasteel wordt onderworpen aan een
complete restauratie. |

Noteer achter elk nummer op het antwoordblad de letter van de
gebeurtenis / het feit.

Banksy ou le fantôme du street art

Il est celui dont tout le monde parle mais dont personne ne connaît le visage. Banksy agit à l'abri des regards et cultive le mystère qui flotte autour de lui. Artiste engagé, il s'est exprimé sur les murs de Londres et de la bande de Gaza. Dernièrement, c'est Paris qu'il a choisi comme terrain de jeu. 7, huit créations ont été découvertes un peu partout dans la capitale.

Toutes les œuvres de Banksy portent un message fort sur notre société. Dans son œuvre du 19ème arrondissement, il fait référence aux migrants qui traversent les Alpes pour rejoindre la France. D'autres fois, il s'attaque au capitalisme, comme on peut le voir dans son œuvre du 5ème arrondissement où un homme en costume donne à un chien l'os qu'il vient de lui couper. Ses œuvres attirent l'attention. Leurs reproductions se vendent très cher mais l'artiste a l'air de se moquer de tout cela. Il a d'ailleurs piégé l'une de ses célèbres reproductions, *Girl with balloon*, lors de sa vente aux enchères chez Sotheby's à Londres, en octobre dernier. Après avoir été vendue pour plus d'un million d'euros, la toile s'est découpée en lamelles, grâce à une broyeuse à papier cachée dans le cadre, au moment où le marteau a frappé. Un coup de théâtre, voire de génie, devant un public stupéfait.

d'après Écoute, décembre 2018



Tekst 4 Banksy ou le fantôme du street art

- 1p 7 Choisissez le(s) mot(s) qui manque(nt) à la ligne 10.
- A Bref
B En effet
C Néanmoins
- « il s'attaque au capitalisme » (regel 19)
- 1p 8 Welk ander maatschappelijk vraagstuk in het werk van Banksy wordt in de tekst genoemd?
- Het werk *Girl with balloon* vernietigde zichzelf met een ingebouwde papierversnipperaar nadat het op een veiling was verkocht.
- 1p 9 Citeer de eerste twee woorden van de zin waaruit je kunt opmaken wat de schrijver vindt van deze actie van Banksy.

Michel Roth, chef cuisinier

Michel Roth est l'un des meilleurs chefs cuisiniers français. Après 30 ans dans la cuisine du célèbre hôtel Ritz à Paris, il travaille désormais au restaurant Bayview à Genève.



(1) Après le Ritz, pourquoi la Suisse ?

Lorsque le Ritz a fermé pour rénovation, j'en ai profité pour aller voir 5 ailleurs. On m'a proposé de renforcer la restauration du Bayview en Suisse. Ma première impression en arrivant a été excellente. L'aspect à la fois moderne et familial de l'établissement m'a aussitôt plu. Alors 10 que le Ritz est un groupe, ici, il règne un esprit de famille. C'était complètement différent de ce que je connaissais auparavant. Lieu mythique, le 15 Ritz représente certes la gastronomie française, mais il faut y suivre des règles. Ici, le patron m'a laissé libre dans mes choix pour apporter ma signature au restaurant.

(2) Quelles différences notez-vous entre les clientèles suisse et parisienne ?

Les clients suisses sont discrets. En général, ils sont respectueux des 25 produits, qui doivent être naturels. Ils

veulent reconnaître le produit dans leur assiette. Je dirais qu'ils sont assez traditionnels tout en aimant bien être surpris de temps en temps.

30 Fidèles aussi, ils aiment retrouver certains plats. En Suisse, il faut respecter les gens, montrer ce qu'on sait faire sans être arrogant. Ainsi se gagne la confiance du client. En 35 revanche, en France, c'est moins prononcé. À Paris, c'est plus mondain. Souvent, la clientèle va dans un endroit parce qu'il est à la mode.

(3) La cuisine suisse est-elle à l'exemple de la diversité linguistique et géographique du pays ?

Complètement. Avec la Suisse de 45 langue allemande, la Suisse de langue italienne et la Suisse francophone, la cuisine ne peut être que variée. D'ailleurs, très vite, je me suis intéressé aux produits locaux.

50 Ayant le lac Léman en face du restaurant, travailler les poissons du coin était une évidence. Je cuisine aussi la longeole, un plat typiquement suisse. Et le gibier, très 55 consommé en hiver.

(4) Voyez-vous des différences dans la formation de cuisinier d'un pays à l'autre ?

Ce qui m'a frappé en arrivant en 60 Suisse, c'est que très peu de jeunes travaillent dans les cuisines. Alors qu'en France, c'est tout le contraire.

Beaucoup de jeunes apprennent la cuisine, la pâtisserie, les métiers de bouche. Pourtant, ce n'est pas faute d'école en Suisse : celle de Lausanne est mondialement connue, et celle de Genève tout à fait correcte. La différence avec la France, c'est que la plupart des

Suisses sortant de ces écoles se lancent dans l'hôtellerie et veulent aboutir à la direction des hôtels, avoir des postes de marketing, de management, mais pas travailler dans les cuisines. C'est dommage. Être cuisinier, c'est un métier fantastique.

d'après Écoute, avril 2019

Tekst 5 Michel Roth, chef cuisinier

Michel Roth parle au premier alinéa des différences entre Le Ritz à Paris et le restaurant Bayview à Genève.

- 1p 10 Quelle différence correspond avec ce qu'il dit ?

Au Ritz,

- A il y a un esprit plus familial qu'au restaurant Bayview.
- B la gastronomie a moins d'importance qu'au restaurant Bayview.
- C on impose plus de règles qu'au restaurant Bayview.

- 1p 11 Qu'est-ce qui est important pour les clients parisiens quand ils vont dans un restaurant d'après le 2ème alinéa ?

- A des menus traditionnels
- B des produits naturels
- C la popularité de l'établissement
- D la surprise qu'apporte le chef cuisinier

- 1p 12 Laquelle ou lesquelles des constatations suivantes correspond(ent) au 3ème alinéa ?

En tant que chef de cuisine en Suisse,

- 1 Michel préfère utiliser du poisson dans ses plats.

- 2 Michel profite de la variété que le pays lui offre.

- A la première
- B la deuxième
- C les deux

« C'est dommage. » (ligne 76)

- 1p 13 Qu'est-ce que Michel trouve dommage d'après le dernier alinéa ?

Il trouve dommage qu'en Suisse

- A il y ait un manque d'écoles de cuisiniers.
- B le métier de cuisinier soit si mal payé.
- C les diplômés des écoles hôtelières préfèrent une fonction de cadre.
- D les écoles de cuisiniers n'aient pas une bonne réputation.

Le ZooParc de Beauval



(1) C'est l'un des plus beaux zoos du monde. Situé à Saint-Aignan-sur-Cher, dans le Centre-Val de Loire, le ZooParc de Beauval est le plus fréquenté de France. Avec 10 000 animaux issus de 600 espèces différentes, il se distingue par sa diversité animalière. Autre grande spécificité de ce zoo : il héberge des pandas géants, les seuls du territoire français. Le ZooParc a pour ambition de préserver les espèces menacées en devenant un réservoir génétique ainsi qu'un lieu pédagogique. Il comporte également une clinique vétérinaire unique en Europe : huit professionnels y travaillent avec du matériel de pointe, comme par exemple un scanner médical animalier, permettant à l'équipe d'examiner des animaux.

(2) Le ZooParc de Beauval est né de la passion de Françoise Delord. À la fin des années 1970, celle qui se destinait à une vie de comédienne, reçoit en cadeau un couple d'oiseaux

de chant : des becs d'argent. C'est le déclic. Dès le lendemain, elle s'en offre deux autres et commence ainsi à collectionner les oiseaux.

Possédant 300 spécimens en 1980, Françoise Delord décide alors d'ouvrir un parc pour que le public vienne les admirer. Neuf ans plus tard, elle accueille quelques fauves dans son parc. Puis l'aventure continue : tigres, rhinocéros blancs... Au fil des années, le zoo croît en renommée.

(3) À Beauval, il y a régulièrement des nouveautés. Cette année par exemple, le parc a accueilli de nouvelles espèces : des loups arctiques et six guépards provenant d'autres zoos, car il y a longtemps que les zoos ne prélèvent plus les animaux dans la nature. Et Beauval voit les choses en grand : un gigantesque dôme tropical est en prévision ainsi qu'un téléphérique qui devra permettre au public de traverser les 40 hectares du parc par la voie des

airs, et de survoler ainsi certains enclos.

55 **(4)** Sans les zoos, certaines espèces auraient aujourd’hui totalement disparu du globe. Beauval possède de nombreux spécimens considérés comme menacés d’extinction par 60 l’Union internationale pour la conservation de la nature (UICN). Plusieurs catégories existent en fonction du degré de menace : les espèces en danger critique d’extinction, les 65 espèces en danger, et les espèces vulnérables. Certains animaux doivent faire face à plusieurs dangers à la fois lorsqu’ils sont en liberté.

18 les gorilles sont victimes de la 70 déforestation mais aussi du braconnage.

(5) Chaque enclos du parc comporte des panneaux explicatifs pour sensibiliser les visiteurs aux 75 problèmes environnementaux. « On ne visite plus un zoo comme

autrefois », explique une employée du parc. « On ne considère plus le visiteur comme un simple consom- 80 mateur, mais comme quelqu’un qui, une fois sensibilisé, peut agir concrètement, par une prise de conscience ou par de petits gestes du quotidien. »

85 **(6)** Car ici, le respect de l’environnement est la priorité. En 2011, le parc fait poser 300 mètres carrés de panneaux solaires sur le toit de la maison des éléphants. Ici, les 90 animaux ne consomment que des fruits et légumes de saison locaux. Et pour protéger au mieux la biodiversité, Beauval agit de façon globale. Les missions sont variées : lutte 95 contre le braconnage, pour la protection de l’habitat des animaux dans leur pays d’origine et, parfois même, pour la réintroduction d’animaux dans la nature.

d’après Écoute, août 2018

Tekst 6 Le ZooParc de Beauval

- « le ZooParc de Beauval est le plus fréquenté de France » (lignes 3-5)
- 1p 14 Quel atout a le zoo pour attirer les visiteurs selon le premier alinéa ?
Il a
A un centre qui préserve au moins six cents espèces menacées.
B une clinique vétérinaire où travaillent des professionnels réputés.
C une grande variété d'animaux avec, entre autres, des pandas géants.
D un lieu pédagogique qui est unique dans le monde entier.
- 1p 15 Que montre le 2ème alinéa ?
A à quel point le ZooParc de Beauval est devenu un succès commercial
B comment le ZooParc de Beauval est né de la passion d'une femme
C pourquoi le ZooParc de Beauval est le zoo le plus fréquenté de France
D que le ZooParc de Beauval doit sa popularité aux fauves
- 1p 16 Qu'est-ce qu'on peut lire au 3ème alinéa ?
Le ZooParc de Beauval
A a l'intention d'élargir son terrain de plusieurs hectares.
B a pour ambition de garder des espèces en voie de disparition.
C propose fréquemment quelque chose de neuf au public.
D réintroduit régulièrement des animaux dans la nature.
- De verschillende diersoorten in de wereld worden niet allemaal in vergelijkbare mate bedreigd.
- 1p 17 Citeer de eerste twee woorden van de zin uit de vierde alinea waarin je dat leest.
- 1p 18 Choisissez le(s) mot(s) qui manque(nt) au 4ème alinéa.
A Ainsi,
B D'autant plus que
C Enfin,
D Néanmoins,

- 1p **19** Laquelle ou lesquelles des constatations suivantes correspond(ent) au 5ème alinéa ?

Le ZooParc de Beauval

- 1 informe le public sur des questions environnementales.
 - 2 renseigne les visiteurs sur la nourriture et le comportement des animaux.
- A la première
B la deuxième
C les deux

« En 2011, ... saison locaux. » (lignes 86-91)

- 1p **20** Comment ce passage se rapporte-t-il à la phrase qui précède ?

- A Il en donne des exemples.
B Il en donne la cause.
C Il l'affaiblit.
D Il s'y oppose.

Le tour de France de Lionel Daudet

L'aventurier a fait un tour de France à pied en suivant le plus exactement possible les frontières.



(1) Tout part d'une plaisanterie d'une amie : « Et pourquoi pas le tour de France ? ». Alors qu'il finit le tour des Hautes-Alpes, le département où il vit avec sa femme Véronique, cette plaisanterie donne une idée à Lionel Daudet. Pour l'alpiniste entraîné à la recherche d'aventure, une expédition le long des frontières de la France fait écho à ses rêves d'enfant d'autrefois. Il lui a finalement fallu quinze mois pour accomplir ce voyage, qu'il raconte dans un livre.

(2) Cette aventure répond à son désir de dépasser les frontières de l'alpinisme. « Je souhaitais être sportif en tous domaines : marche, escalade, vélo, kayak, voile, parapente. » Avant de partir du sommet du mont Blanc, Lionel Daudet s'était fixé pour règle de suivre le plus exactement possible les frontières françaises et sans

moyen motorisé. « Au commencement, je ne savais vraiment pas si j'allais réussir », confie l'alpiniste. « Je n'avais jamais fait des projets aussi longs. » Il s'impose des journées de 10 à 12 heures d'effort en moyenne. C'est vraiment un défi sportif !

(3) Son voyage, c'est un peu comme le « Tour de Gaule d'Astérix ». Dans chaque région qu'il traverse, des gens lui offrent une spécialité locale. Pendant ce tour de France, loin de la solitude des sommets qu'il a l'habitude de grimper, il rencontre beaucoup de gens. « J'ai découvert des Français qui ne correspondent pas à l'image présentée dans les médias. Selon cette image, les Français souffriraient d'ennui et de tristesse », explique Lionel Daudet. « J'ai vu des gens dans la difficulté, notamment sur la frontière nord, c'est

vrai, mais ils avaient une attitude positive par rapport à la vie. Surtout, j'ai été fasciné par tous ces Français qui me disaient, tout au long de ma route, être bien là où ils vivaient, et de constater qu'ils aimaient vraiment leur pays. »

(4) Le tour de Lionel Daudet n'a pas été facile. Le tracé était de temps en temps bloqué par des propriétés privées ou une zone militaire, ou par le manque de marqueurs sur le terrain. « C'est fascinant de constater que la frontière que je suivais

n'existe plus, dans le sens de la barrière et du contrôle » explique-t-il, le regard lointain, imaginant les bords du Rhin ou la forêt des Ardennes. « Par moments, sans GPS, vous n'avez pas de moyen de savoir dans quel pays vous êtes. » Il a aussi pu constater qu'aujourd'hui encore certaines frontières sont assez vagues. Une fois sa grande boucle terminée, il a eu du mal à mettre fin à ces quinze mois de promenade.

d'après Les Dossiers de l'Actualité, avril 2014

Tekst 7 Le tour de France de Lionel Daudet

- 1p 21 Qu'est-ce qu'on apprend sur Lionel Daudet au premier alinéa ?
- A À l'avenir, il a l'intention de faire un tour des Hautes-Alpes.
 - B Après son tour de France, il a eu besoin de plus d'un an pour écrire son livre.
 - C Il a mis plus de temps que prévu pour réaliser son tour de France.
 - D Une blague d'une copine lui a inspiré de faire un tour le long des frontières de la France.
- 1p 22 Qu'est-ce qui est vrai d'après le 2ème alinéa ?
- A Au début, Lionel Daudet n'était pas sûr de pouvoir réaliser son aventure.
 - B Lionel Daudet considérait son aventure comme beaucoup moins risquée que son expédition au mont Blanc.
 - C Lionel Daudet s'est entraîné dur afin de pouvoir réaliser son aventure.
- 1p 23 Qu'est-ce qui a le plus impressionné Lionel Daudet d'après le 3ème alinéa ?
Que les Français
- A arrivent à échapper aux conditions de vie terribles de tous les jours.
 - B lui ont dit d'être heureux là où ils habitent.
 - C montrent leur hospitalité en lui offrant des spécialités locales.
 - D se sentent en général assez misérables.
- 2p 24 Geef van elke bewering aan of die overeenkomt met de vierde alinea.
- 1 Lionel Daudet kon niet overal de grens nauwkeurig volgen omdat hij geen toegang had tot privé terreinen en militaire zones.
 - 2 Het traject langs de Rijn en door de Ardennen was voor Lionel Daudet nogal vermoeiend.
 - 3 Zonder gps was het voor Lionel Daudet niet altijd duidelijk in welk land hij zich bevond.
- Noteer 'wel' of 'niet' achter elk nummer op het antwoordblad.

Zoom sur les stations de ski



(1) « L'or blanc » est en train de fondre. Dans les Alpes, il y a de moins en moins de neige depuis 1960. Dans les Vosges, il y aura à 5 peu près 60% de neige en moins d'ici 2080. D'après les spécialistes, un quart des stations de ski françaises devront fermer. Mais celles-ci n'ont pas dit leur dernier mot et font de la 10 résistance en achetant des canons à neige. Apparus à la fin des années 1980, ces derniers semblent inévitables malgré leur coût. « Le taux d'équipement atteindra 45% l'an 15 prochain », estime Pierre Spandre, chercheur au Centre d'études de la neige de Grenoble.

(2) Pourtant, la neige artificielle est plus dure que la neige naturelle, 20 donc plus dangereuse pour les skieurs. Les canons à neige sont aussi dénoncés par les écologistes, car ils pompent 28 millions de mètres cubes d'eau par an sur les réserves

25 naturelles. Et comme la neige artificielle est beaucoup plus dense et fond plus lentement, elle contribue à l'érosion des sols et à la modification de la flore.

(3) Parfois, les moyens utilisés sont exagérés. En 2015, la petite station de ski Sainte-Foy-Tarentaise, en Savoie, a fait livrer 100 tonnes de neige en hélicoptère ! Toujours en 30 Savoie, la station de Tignes, qui a déjà perdu 30% de sa surface skiable, veut construire une piste de ski couverte de 400 mètres de long, ouverte toute l'année. Pourquoi un tel 35 entêtement alors que seulement 10% des Français partent skier chaque hiver ? Parce que cette économie des sports d'hiver rapporte beaucoup d'argent aux régions montagneuses 40 et qu'elle crée jusqu'à 150 000 emplois.

(4) Souvent, les petites stations n'ont 45 assez d'argent pour produire de

la neige artificielle ou en mettre de côté pour l'année suivante. Alors, elles s'adaptent. Chamrousse, près de Grenoble, planifie pour 2030 un grand projet de modernisation. La station veut s'équiper d'hôtels, d'un centre aquatique, de salles de séminaires et d'espaces de coworking, afin d'attirer une clientèle de tourisme d'affaires en semaine et toute l'année.

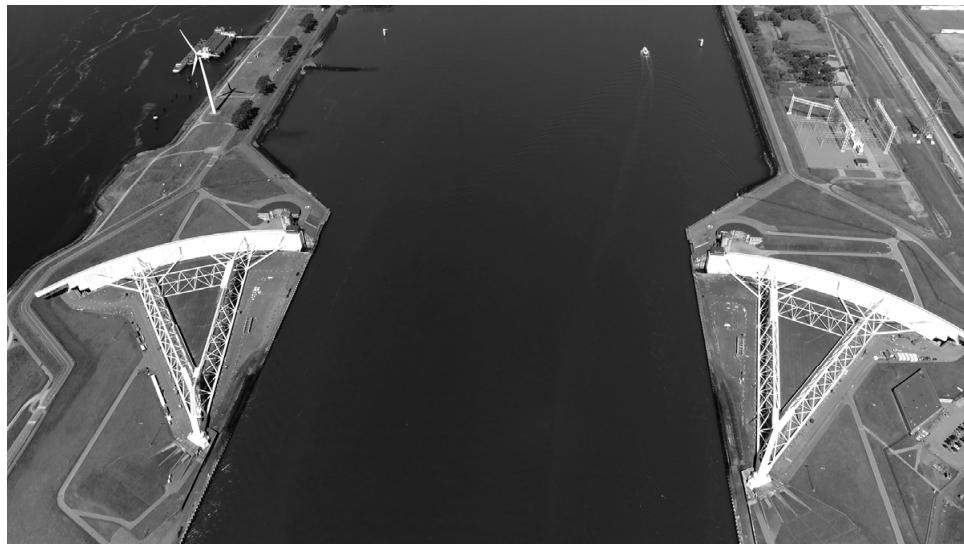
60 (5) Juste à côté, Saint-Pierre-de-Chartreuse arrête progressivement ses remontées mécaniques, préférant organiser à l'avenir des épreuves de trail et des courses en 65 plein air. De plus en plus de stations adoptent le même schéma, abandonnant le ski alpin au profit d'autres activités comme le ski de fond et la raquette l'hiver, et la 70 randonnée et l'escalade l'été. Vive les vacances à la montagne !

d'après Écoute, janvier 2019

Tekst 8 Zoom sur les stations de ski

- « un quart des stations de ski françaises devront fermer » (lignes 6-8)
- 1p 25 Quelle en est la cause d'après le premier alinéa ?
- A Dans les régions montagneuses, la couche de neige diminue.
 - B La popularité du ski alpin est en baisse en raison des prix élevés.
 - C Les régions montagneuses manquent de moyens financiers pour acheter des canons à neige.
 - D Les spécialistes s'inquiètent des conséquences écologiques du ski alpin.
- 1p 26 Welke metafoor voor ‘neige’ gebruikt de schrijver in de eerste alinea? Noteer de Franse woorden.
- 1p 27 Qu'est-ce que le 2ème alinéa montre ?
- A combien de canons à neige seront nécessaires à l'avenir
 - B pourquoi les skieurs préfèrent la neige artificielle à la neige naturelle
 - C quels sont les désavantages de la neige artificielle
- « Parfois, les ... sont exagérés. » (regel 30-31)
- 1p 28 Wordt in de derde alinea duidelijk om welke reden er soms overdreven middelen worden ingezet?
Zo nee, antwoord ‘nee’.
Zo ja, citeer de eerste twee woorden van de zin waarin je dat leest.
- 1p 29 À quoi servent l'exemple de Chamrousse (ligne 51) et celui de Saint-Pierre-de-Chartreuse (lignes 60-61) ?
À illustrer que les stations de ski
- A essaient de survivre grâce à la neige artificielle.
 - B investissent beaucoup d'argent pour attirer plus de touristes pendant l'hiver.
 - C ont engagé des promoteurs de construction pour mieux se préparer à l'avenir.
 - D s'orientent vers d'autres activités pour faire face au manque de neige naturelle.

La fierté de la ville de Rotterdam



(1) Un quart des Pays-Bas est situé six mètres en dessous du niveau de la mer. Depuis longtemps, les Néerlandais ont appris à se protéger 5 des attaques de la mer du Nord. Digues, canaux, polders, vagues de dunes... Un combat permanent. Le port de Rotterdam constitue un modèle de résilience¹⁾.

(2) À une trentaine de kilomètres de Rotterdam se trouve le Maeslantkering, fierté de la ville et du pays. Un gigantesque robot de métal, deux immenses barrières grandes 15 comme deux tours Eiffel et quatre fois plus lourdes, grâce auquel le premier port d'Europe est assuré de garder les pieds au sec.

Coiffé de son casque et habillé de sa 20 combinaison orange fluo, Jeroen Kramer parcourt les lieux. « Vous êtes face au plus grand robot du monde. Ces barrières se mettent en marche automatiquement en cas 25 d'une forte tempête. Par un temps pareil, la porte d'entrée se ferme pour protéger la ville de Rotterdam.»

(3) C'est un ordinateur qui pilote la fermeture du Maeslantkering. Tout 30 est entièrement automatisé. « Il faut deux heures pour fermer les barrières », explique Jeroen Kramer. « Il est 32 très important de savoir à l'avance qu'une tempête va 35 arriver. Quand il y a une tempête, l'ordinateur calcule en permanence et reçoit de nouvelles informations toutes les dix minutes, 24 heures sur 24, par exemple des données sur la 40 hauteur de l'eau et les prévisions météorologiques de toutes les stations en Europe. Quand il voit qu'une forte tempête s'annonce et que la marée est haute, il sait que 45 c'est une combinaison dangereuse et déclenche la fermeture. En 1953, il y a eu une grande inondation dans le pays et plus de 1800 morts. Et le gouvernement a dit : plus jamais 50 ça. »

(4) La grande inondation de 1953 a marqué les Pays-Bas. Cette tragédie figure dans les livres d'histoire et les enfants néerlandais ont depuis

55 l'obligation d'apprendre à nager tout habillés. En 22 ans d'existence la barrière contre la mer n'a été fermée qu'à deux reprises mais avec les changements climatiques et la
60 hausse annoncée du niveau de la mer, on estime que le robot déclenchera la barrière plus souvent.
(5) « Nous aurons de plus en plus d'eau », dit Jeroen Kramer. « La
65 Meuse et le Rhin, les deux grands fleuves des Pays-Bas, auront un

débit de plus en plus important avec la fonte des neiges et des glaciers. Et, en cas d'événement climatique
70 extrême en France ou en Allemagne, il nous faudra gérer cet afflux d'eau. Nous élargissons donc les fleuves et nous créons de nouveaux bras de rivière pour leur donner plus
75 d'espace. »

*d'après www.franceinter.fr,
le 28 novembre 2019*

noot 1 la résilience = de veerkracht

Tekst 9 La fierté de la ville de Rotterdam

- « Un combat permanent. » (ligne 7)
- 1p 30 De quel combat s'agit-il d'après le premier alinéa ?
Il s'agit du combat
A de la ville de Rotterdam pour rester le premier port d'Europe.
B des Néerlandais contre la montée des eaux de la mer du Nord.
C des pouvoirs publics pour avoir de l'argent pour l'entretien des digues.
- 1p 31 A quelle question est-ce qu'on **ne** trouve **pas** de réponse au 2ème alinéa ?
A À quoi sert le Maeslantkering ?
B Où se trouve le Maeslantkering ?
C Quand a été construit le Maeslantkering ?
D Qu'est-ce que c'est que le Maeslantkering ?
- 1p 32 Choisissez le(s) mot(s) qui manque(nt) au 3ème alinéa.
A cependant
B d'ailleurs
C donc
D même
- 1p 33 Geef van elke bewering aan of die overeenkomt met de derde alinea.
1 Bij een storm ontvangt de computer de hele dag door om de 10 minuten gegevens over de waterstanden en de weersverwachting.
2 Er dreigt overstromingsgevaar als er zware storm op komt is en er sprake is van vloed.
- Noteer 'wel' of 'niet' achter de nummers op het antwoordblad.
- 1p 34 Qu'est-ce qui est vrai d'après le 4ème alinéa ?
A À l'avenir on s'attend à une fermeture plus fréquente du Maeslantkering.
B Avec la hausse attendue du niveau de la mer, il faut optimiser le système informatique de la barrière.
C Le fait que le Maeslantkering a été fermé deux fois figure dans les livres d'histoire.
- « Nous aurons de plus en plus d'eau » (regel 63-64)
- 1p 35 In de laatste alinea noemt Jeroen Kramer twee activiteiten die tot doel hebben om het grond- en oppervlaktewater zo goed mogelijk te beheren. Noem er één.

Pourquoi ne veulent-ils pas de l'ours ?



(1) Une ourse femelle venant de Slovénie vient d'être relâchée dans la région du Béarn, dans les Pyrénées. À son tour, une seconde ourse 5 devrait être relâchée dans la même région montagneuse dans les prochains jours. Mais cette opération a été compliquée par un groupe d'agriculteurs et de berger qui ont dressé 10 des barrages. « Il y a des personnes qui se croient autorisées à faire des barrages sur les routes et à me menacer avec des fusils. Ce sont des attitudes inacceptables, je com- 15 prends la colère mais ça ne justifie pas tout. » a expliqué le ministre de l'environnement, François de Rugy.

(2) Les Pyrénées abritent déjà une quarantaine d'ours. Ils sont pour la 20 majorité d'origine slovène. Or, pour assurer la survie de l'ours dans cette région, il faut qu'il y ait une population suffisamment grande pour se reproduire, ce qui implique 25 l'arrivée de nouveaux ours dans le Béarn. Mais les éleveurs continuent

de s'opposer à ces opérations de réintroduction, expliquant que l'ours n'a plus sa place dans les Pyrénées. 30 Selon eux, l'animal est un danger pour les humains et pour les troupeaux. 37 on ne signale aucun mort ni aucun blessé à la suite d'une attaque d'ours dans ces 35 montagnes depuis de très nombreuses années.

(3) Côté troupeaux, les ours seraient responsables de la mort de 150 à 200 brebis chaque année, soit une 40 toute petite minorité par rapport aux morts dues aux orages, aux chutes, aux maladies ou aux chiens errants. Les éleveurs reçoivent des indemnités quand il est prouvé que leurs 45 brebis ont été tuées par un ours. Au-delà, ils affirment qu'ils ne peuvent laisser paître leurs troupeaux en paix quand un ours est à proximité. Les pro-ours répondent qu'il est facile de 50 protéger les brebis avec des clôtures et de puissants chiens comme le patou.

d'après www.geoadoo.com

Tekst 10 Pourquoi ne veulent-ils pas de l'ours ?

« une seconde ourse devrait être relâchée » (lignes 4-5)

- 1p 36 Pourquoi cette ourse n'a-t-elle pas encore été relâchée d'après le premier alinéa ?
- A Des agriculteurs avaient menacé l'ourse avec des fusils.
 - B Des opposants à l'opération avaient barré la route.
 - C La première ourse s'est comportée de façon très agressive.
 - D Le ministre de l'environnement avait interdit sa réintroduction.
- 1p 37 Choisissez le(s) mot(s) qui manque(nt) au 2ème alinéa.
- A Ainsi,
 - B D'autant plus qu'
 - C Ensuite,
 - D Pourtant,
- 1p 38 Citeer de eerste twee woorden van de zin uit de laatste alinea waarin je leest hoe de schapen kunnen worden beschermd tegen beren.

Laissez passer les grenouilles



Un panneau de signalisation placé à l'entrée du bourg de la Poterie à Lamballe, dans les Côtes-d'Armor, attire l'attention du conducteur. Sur le panneau on voit trois images de grenouilles et le texte « Fermeture à la circulation de la route départementale 28 à la sortie du bourg de la Poterie, direction Pléven ». Le département a décidé d'utiliser une mesure sévère pour protéger les grenouilles, écrasées par centaines lorsqu'elles traversent la RD 28 durant leur période de migration.

La déviation va permettre aux grenouilles de traverser la route sans problème. Entretemps, le département va réfléchir à des solutions plus durables. Malheureusement, il n'est pas possible de creuser un passage souterrain, car les grenouilles circulent sur un espace de 800 mètres. Mais à terme, on pourrait installer des barrières afin de fermer la route la nuit pendant les périodes de migration. En attendant, les automobilistes devront trouver un autre itinéraire.

*d'après www.lepoint.fr
le 23 décembre 2019*

Tekst 11 Laissez passer les grenouilles

2p 39 Geef van elke maatregel aan of het departement Côtes-d'Armor die **op dit moment** heeft genomen volgens de tekst.

- 1 de RD 28 richting Pléven na het dorp la Poterie afsluiten
- 2 een ondergrondse passage graven zodat de kikkers zich onder de weg door kunnen verplaatsen
- 3 's nachts wegversperringen plaatsen gedurende de periode van de trek van de kikkers

Noteer 'wel' of 'niet' achter elk nummer op het antwoordblad.

Un tableau de Frans Hals volé



Mercredi dernier, le tableau « Deux jeunes garçons riants » a été volé au musée Hofje van Mevrouw van Aerden à Leerdam. C'est pour la troisième fois que le tableau a été volé ! Il s'agit d'un tableau de Frans Hals, le grand maître de l'âge d'or de la peinture néerlandaise.

Le tableau a été volé très tôt le matin, vers 3h30. L'alarme du musée a été déclenchée et les policiers ont constaté sur place qu'une porte à l'arrière du bâtiment avait été forcée et que le tableau avait disparu.

La police a lancé une vaste enquête et a fait appel à des spécialistes en vols d'œuvre d'art et à des experts scientifiques. Les enquêteurs ont aussi regardé les images des caméras de surveillance et ils ont interrogé des habitants du quartier.

C'est pour la troisième fois que le tableau a été volé ! « La chasse est ouverte » pour retrouver ce fameux tableau de Frans Hals, a tweeté le détective néerlandais Arthur Brand, spécialisé dans les vols d'œuvres d'art.

*d'après Le Parisien,
le 27 août 2020*

Tekst 12 Un tableau de Frans Hals volé

- « Un tableau de Frans Hals volé » (titel)
- 2p **40** Geef van elke vraag aan of je het antwoord erop kunt lezen in de tekst.
- 1 Op welk moment is de diefstal gepleegd?
 - 2 Zijn de motieven van de inbrekers bekend?
 - 3 Wie zijn er bij de opsporing betrokken?
- Noteer ‘wel’ of ‘niet’ achter elk nummer op het antwoordblad.

Bronvermelding

Een opsomming van de in dit examen gebruikte bronnen, zoals teksten en afbeeldingen, is te vinden in het bij dit examen behorende correctievoorschrift, dat na afloop van het examen wordt gepubliceerd.