

JEU DE L'OIE

SUR LA MIGRATION



Règle du jeu : Ce jeu se joue avec un dé. Chaque joueur a un pion sur la case départ et tire le dé à tour de rôle. Il avance du nombre indiqué sur le dé. Un autre joueur lit les questions ou les informations correspondant à la case où il est arrivé.

Si c'est une question, une bonne réponse fait avancer d'une case, une mauvaise réponse ou une absence de réponse fait reculer de deux cases.

Si c'est une information le joueur demeure sur la case sauf mention spéciale.

Le gagnant est le premier arrivé à la case n°40.

	Questions ou informations.	Réponses
Case n°1	Pourquoi les oiseaux migrent-ils ?	Parce qu'ils n'ont plus assez de nourriture.
Case n°2	Je suis la sarcelle d'hiver. Je viens passer l'hiver dans vos régions. Je passe l'été au nord de l'Europe.	
Case n°3	Devine le nom de l'oiseau migrateur dont tu vois le nid.	Cigogne.
Case n°4	Est-ce un oiseau migrateur ?	Oui, le rouge-gorge que tu vois à la belle saison part vers le sud, celui que tu vois l'hiver vient du nord... On ne s'aperçoit pas du changement !
Case n°5	Courant d'air chaud ascendant (thermique), favorable aux oiseaux planeurs. Avance de deux cases.	
Case n°6	Tu as trouvé de la nourriture en route...Bravo ! C'est indispensable pour ton voyage. Avance d'une case.	
Case n°7	Quel oiseau se rassemble ainsi en septembre ?	Les hirondelles.

Case n°8	L'épervier attaque les petits oiseaux en migration. (passereaux). Retourne à la case Départ.	
Case n°9	Le geai ne migre pas. Pour survivre l'hiver il emploie la même stratégie que l'écureuil. Que fait-il ?	Il enterre des réserves de glands. Il est capable de les retrouver même sous la neige.
Case n°10	Le martinet noir peut passer deux ans à voler sans se poser. Vrai ou faux ?	Vrai. Pour plus d'informations consulte le parole d'oiseau.
Case n°11	Je suis le Busard. Tu peux m'observer lors de ma migration au printemps et à l'automne	
Case n°12	Quel est l'oiseau migrateur qui construit ce nid ?	C'est l'hirondelle rustique. Pour plus d'informations consulte le parole d'oiseau.
Case n°13	Les oiseaux migrateurs sont capables de s'adapter et de changer de chemin selon les sources de nourriture. Vrai ou faux ?	Vrai. Il semblerait que certains pigeons ramiers aient modifié leur trajet, ils ne passent plus sur certaines régions du massif central.
Case n°14	Beaucoup d'oiseaux migrateurs nichent dans les régions polaires. Vrai ou faux ?	Vrai. Ils y trouvent la nourriture dont ils ont besoin, durant l'été arctique.
Case n°15	Les oiseaux limicoles (cherchant leur nourriture dans la vase) et les canards s'arrêtent dans les zones humides durant leur migration pour se restaurer et se reposer. Passe 1 tour.	
Case n°16	Tu as trouvé de la nourriture en route...Bravo ! C'est indispensable pour ton voyage. Avance d'une case.	
Case n°17	Les oiseaux migrateurs ne s'aident pas des astres pour se repérer. Vrai ou faux.	Faux. Ils se servent du soleil le jour et des étoiles la nuit.
Case n°18	Les cigognes et les rapaces sont victimes d'électrocution durant leur migration. Retourne à la case 11.	
Case n°19	Parmi ces oiseaux : milan, oies, mésange, colvert, Lequel reste chez nous l'hiver ?	La mésange.
Case n°20	Tous les oiseaux migrateurs vont en Afrique. Vrai ou faux.	Faux. Les lieux de migration sont très variés.
Case n°21	Tu n'as pas fait assez de réserve de nourriture, tu es affaibli.	

	Passé un tour.	
Case n°22	Courant d'air chaud ascendant (thermique), favorable aux oiseaux planeurs. Avance de deux cases.	
Case n°23	Certains parents laissent leurs jeunes trouver le chemin de la migration tout seul. Ils partent avant les jeunes. Vrai ou faux.	Vrai. C'est le cas par exemple du coucou.
Case n°24	Quel est l'oiseau migrateur qui fait ce nid?	L'hirondelle des fenêtres. Pour plus d'informations consulte le parole d'oiseau
Case n°25	Tu peux m'observer en migration au printemps et à l'automne. Je suis le balbuzard ou aigle pêcheur.	
Case n°26	Tu as pris un orage. Recule de deux cases	
Case n°27	Hirondelles et martinets sont en danger, à cause : des insecticides, de la chasse, des électrocutions ou des modifications des maisons? Trouve les bonnes réponses.	Les insecticides et la modification des bâtiments les empêchent de se nourrir et de nicher.
Case n°28	Pourquoi les canards et les oies volent-ils en V?	Les oiseaux qui sont derrière se fatiguent moins car ils n'ont pas le vent. L'oiseau à la pointe du V est remplacé régulièrement car il se fatigue très vite, c'est lui qui force le plus.
Case n°29	Les oiseaux migrateur utilisent-ils les repères visuels ?	Oui.
Case n°30	La sterne migre chaque année du pôle nord au pôle sud. Elle parcourt donc 40000 km !	
Case n°31	Certains oiseaux migrateurs franchissent l'Himalaya. Quelles difficultés rencontrent-ils ?	Ils doivent affronter le froid et le manque d'oxygène. Ils sont adaptés à ces conditions extrêmes.
Case n°32	Tu peux aider les oiseaux sédentaires de nos régions à passer l'hiver en leur donnant des graines. Mais ne les nourris pas durant la belle saison.	
Case n°33	Tu as pris un orage. Recule de deux cases	
Case n°34	De nombreux oiseaux migrateurs traversent la mer méditerranée par le détroit de Gibraltar les autres la contournent.	

Case n°35	Retrouve la silhouette du martinet et celle de l'hirondelle.	Martinet en haut, tout noir. Hirondelle en bas ; noir et blanche avec une longue queue. Pour plus d'informations consulte le parole d'oiseau
Case n°36	Ton aire de repos est abîmée. Recule d'une case pour pouvoir te poser.	
Case n°37	Les oiseaux migrateurs ont comme des petites boussoles qui les aident à s'orienter ? Vrai ou faux.	Vrai, ils se repèrent grâce au champ magnétique.
Case n°38	Courant d'air chaud ascendant (thermique), favorable aux oiseaux planeurs. Avance de deux cases.	
Case n°39	Retrouve la queue du Milan noir et celle du Milan royal	Le milan royal a une queue en V

Tu as réussi le périple de la migration malgré les dangers de la route.

Voici une carte qui indique le nombre d'espèces migratrices en fonction de la répartition géographique, et donc du climat.

Ainsi presque toutes les espèces vivant dans les régions polaires sont migratrices.



