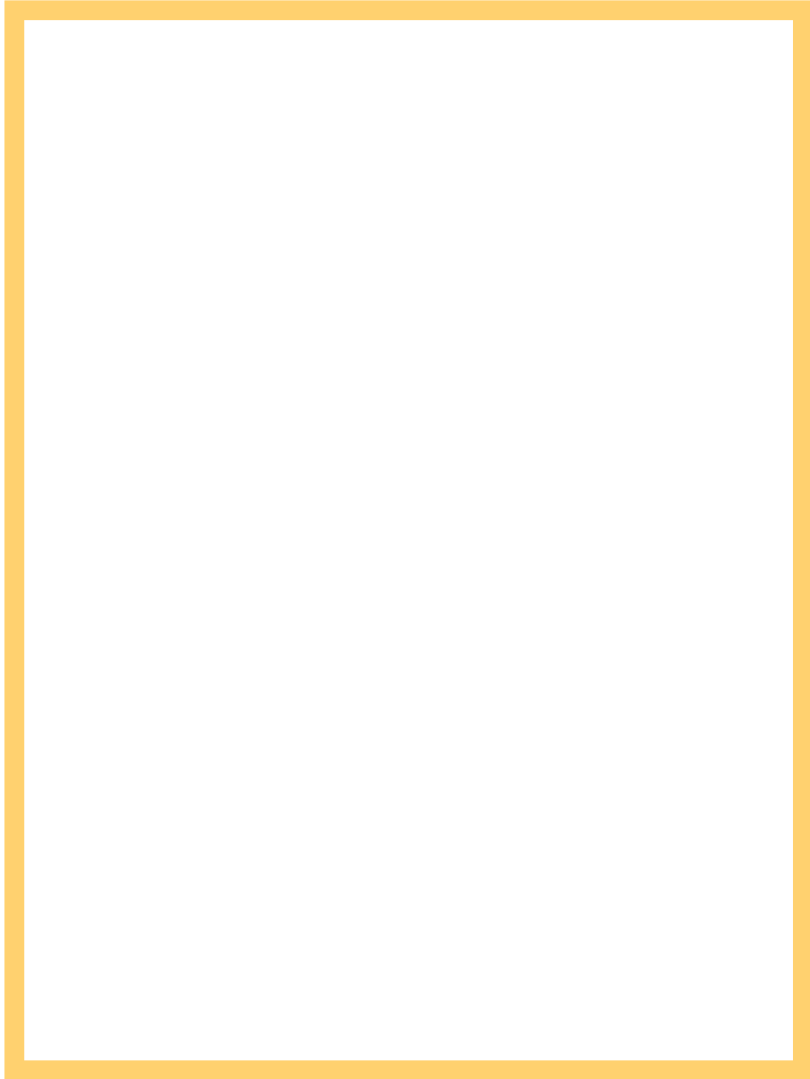
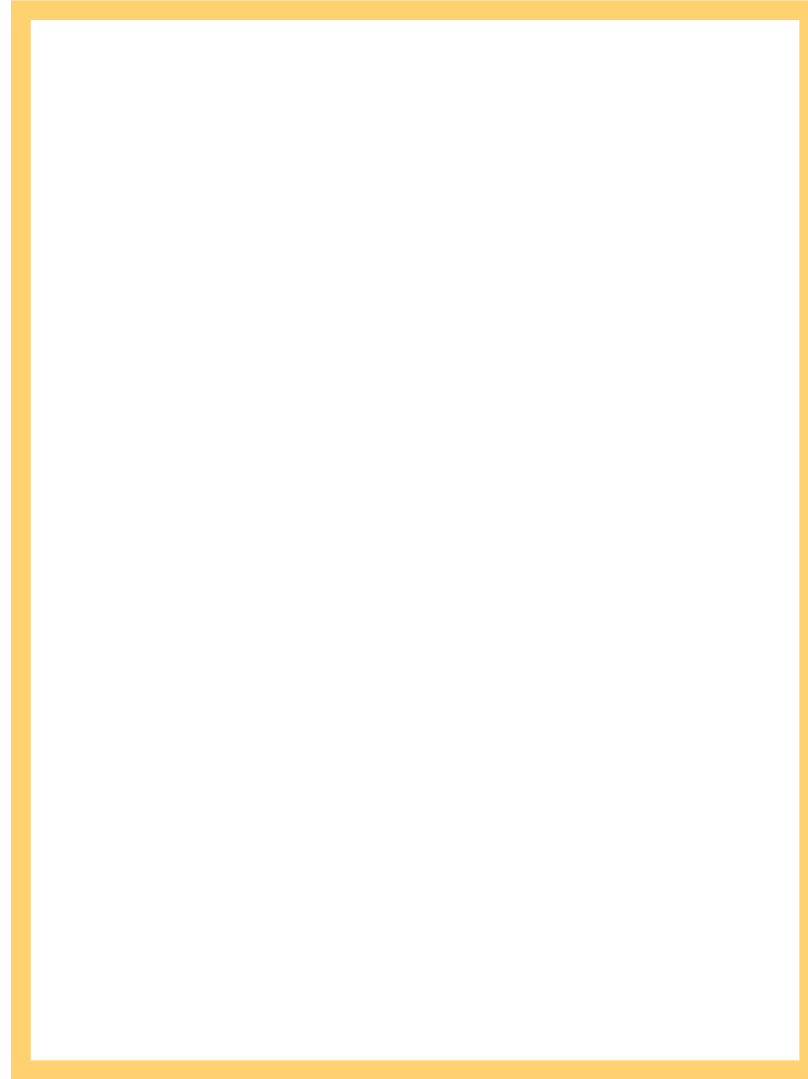


Tollas barátok - Munkalap: **Képes szótár**

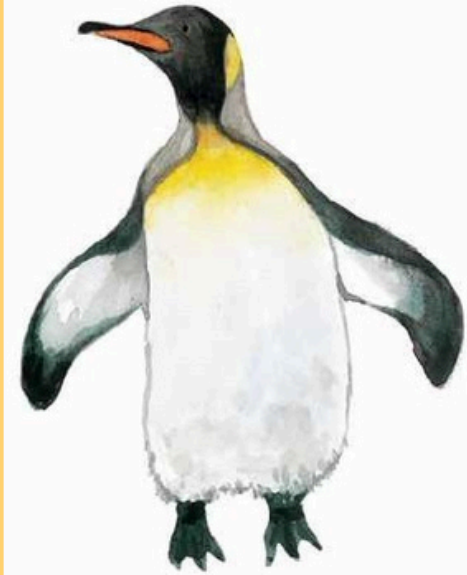
Ábrázold a szavakat.



ÓCEÁN

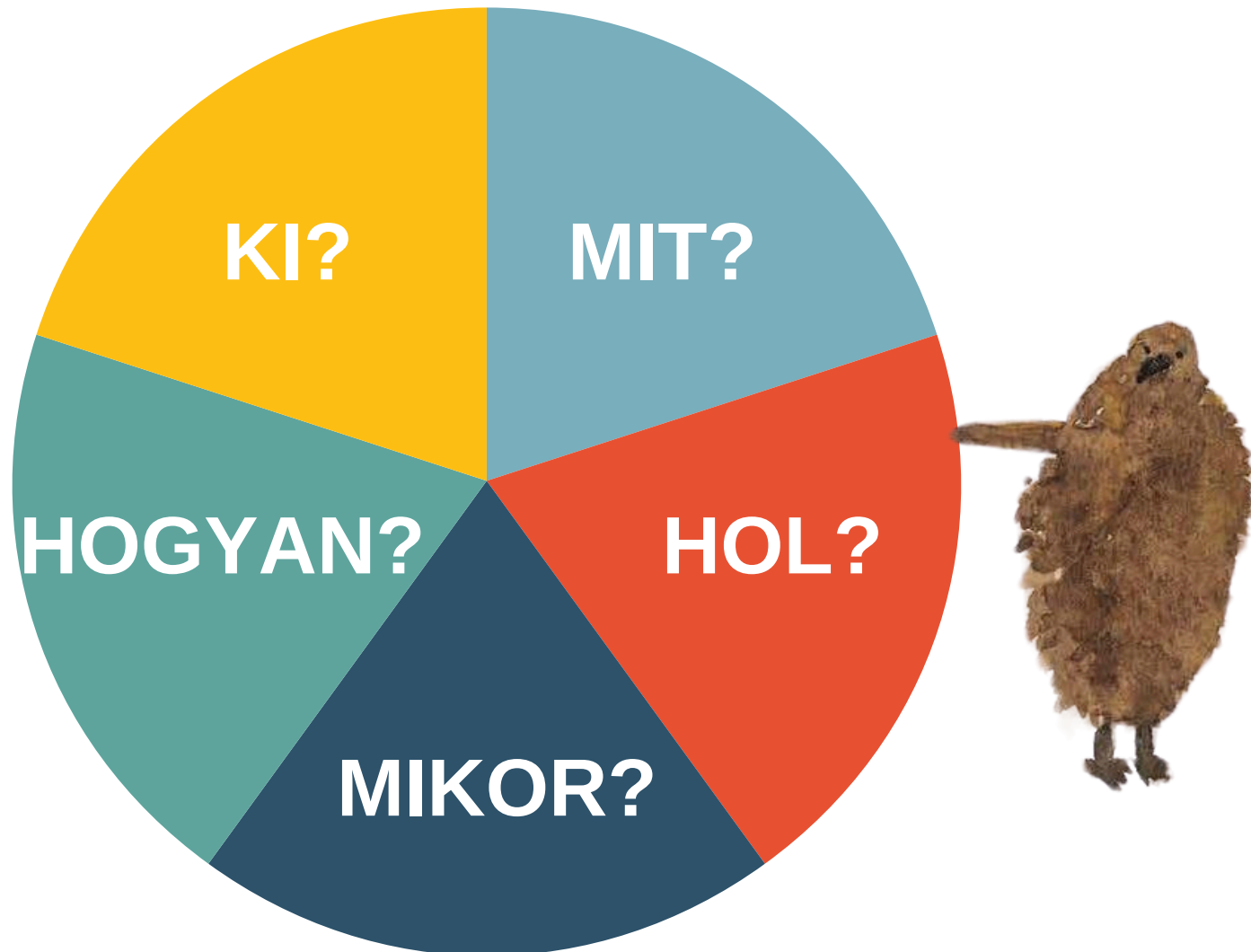


KOLÓNIA



Tollas barátok - Munkalap: **Kérdés forgó**

Vezesd át a ceruzád hegyét egy gémpapíron és helyezd a kör közepébe, majd pörgesd meg a kapcsot. Ahol megáll, azzal a szóval fogalmazd meg egy kérdést a mesével kapcsolatosan.



Tollas barátok - Munkalap: **Egészítsd ki a mondatokat**

Egészítsd ki a mondatokat, felhasználva a következő szavakat:
kolóniát, fiatal, jégen, hosszú, totyognak, hómezőket.



Két pingvin sétára indul.

A pingvinek lábon vagy hason csúsznak a Ahhoz,

hogy más találjanak, nagy kiterjedésű járnak be.





Tollas barátok

Pingvin fiókák
vagyunk.

Egy kolóniában élünk.

Ez a könyv

tulajdona

Egy kolóniában élünk.

Hosszú sétára
indulunk.

Együtt örvendezünk.

Nézd, egy
királypingvin!

Nézd, egy bóbítás
pingvin!

Tollas barátok - Munkalap: **Szólánc**

Vágd ki a színes kereteket, így 10 szócsíkid lesz. Próbáld mondatot alkotni a szavakból.
Készíts szóláncot azokból a szavakból, melyek egy mondatot alkotnak.

pingvinek

élnék

a

Déli-sarkon

úsznak

a

fiókákat

testét

pihe

borítja



Tollas barátok - Munkalap: **Az én pingvin szótáram**

Olvasd el az alábbi szavakat, karikázd be azokat, melyek jelentését nem ismered, majd keresd ki az értelmező szótárban, hogy megismerd jelentésüket.

Antarktisz, óceán, sark, toll, bóbitás

pingvin, tél, fagy, kolónia, hó,

pingvin, úszás, kiráypingvin,

madarak, faj,

vedlés



Válassz ki három szót, majd alkoss mondatokat a szavakkal.



Handwriting practice lines for the first row.



Handwriting practice lines for the second row.



Handwriting practice lines for the third row.

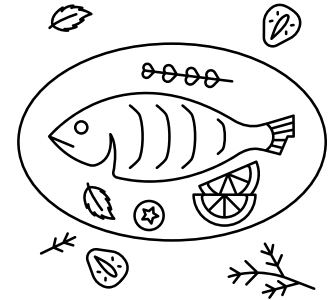
Tollas barátok - Munkalap: A pingvinekről (1)

Olvasd el a pingvinekről szóló ismereteket, majd színezd ki a képeket.

A pingvinek olyan madarak, melyek nem repülnek. A helyváltoztatáshoz ők úsznak, hason csúsznak, totyognak.



A pingvinek hallal, krillel, kalmárral táplákoznak.



Többségük a déli féltekén él, elsősorban Antarktison és az Antarktisz közelében lévő szigeteken.



Az Északi-sarkon nem élnek pingvinek, mert itt ragadozók fenyegetnék az életüket. Ezért soha nem láthatod együtt a jegesmedvét a pingvinekkel.



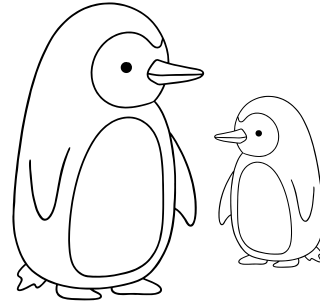
Napjainkban 18 pingvinfaj ismert.



Tollas barátok - Munkalap: A pingvinekről (2)

Olvasd el a pingvinekről szóló ismereteket, majd színezd ki a képeket.

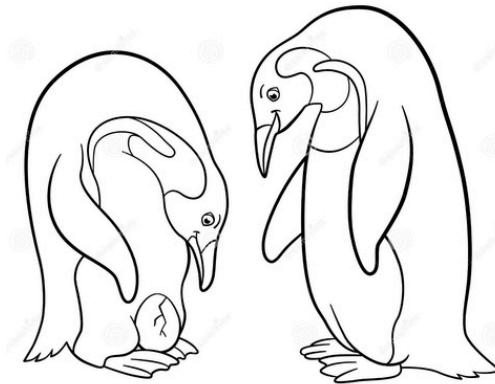
A királypingvin a legmagasabb a pingvinek között. Magassága meghaladja az 1 métert is. A kékpingvin a legkisebb pingvinfaj, magassága 35 cm.



A pingvinek óriási csapatokba gyűlnek össze, hogy megőrizzék a meleget és védekezzenek ellenségeik ellen.



A királypingvin elegáns kinézettel rendelkezik. Ennél a fajnál a tojást a hím költi ki. A tojást melegben, a lábán tartja és bőrredővel takarja.



A pingvin lábai alkalmazkodtak nagy távolságok megtételéhez. Néha 100 kilométereket is masíroznak a jégen.



A hímek követ adnak a nősténynek, ezzel fejezik ki hódolatukat. A nőstények a kövekből fészket készítenek.



Tollas barátok - Munkalap: **Válaszolj a kérdésekre**

Olvasd el a pingvinekről szóló információkat, majd felelj a kérdésekre. Színezd a helyes válasznak megfelelő kört.

1. Hol élnek a pingvinek?

Déli-sarkon hegyekben Északi-sarkon

2. Mivel táplálkoznak a pingvinek?

hallal fűvel kalmárral

3. Melyik pingvinfaj a legkisebb?

királypingvin bóbitáspingvin kékpingvin

4. Ki kelti ki a pingvinfiókat?

nőstény keltetőgép hím

5. Mit ad a hím a nősténypingvinnek?

tollat követ halat

6. Miért gyűlnek csapatba a pingvinek?

védekeznek a hidegtől védekeznek a ragadozók ellen megosztják az élelmet



Tollas barátok - Munkalap: **Válaszolj a kérdésekre!**

Dolgozzatok párban. Olvassátok el a kérdést és feleljetek rá szóban. Először az 1. gyermek válaszol. Ha helyesen válaszol, mindketten színezték a megfelelő színnel, aztán szerepet cseréltek.

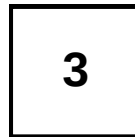
1. Hol élnek a pingvinek?
2. Miért nem repülnek a pingvinek?
3. Hol találják a pingvinek élelmet?
4. Mi a pingvinkolónia?



KÉK



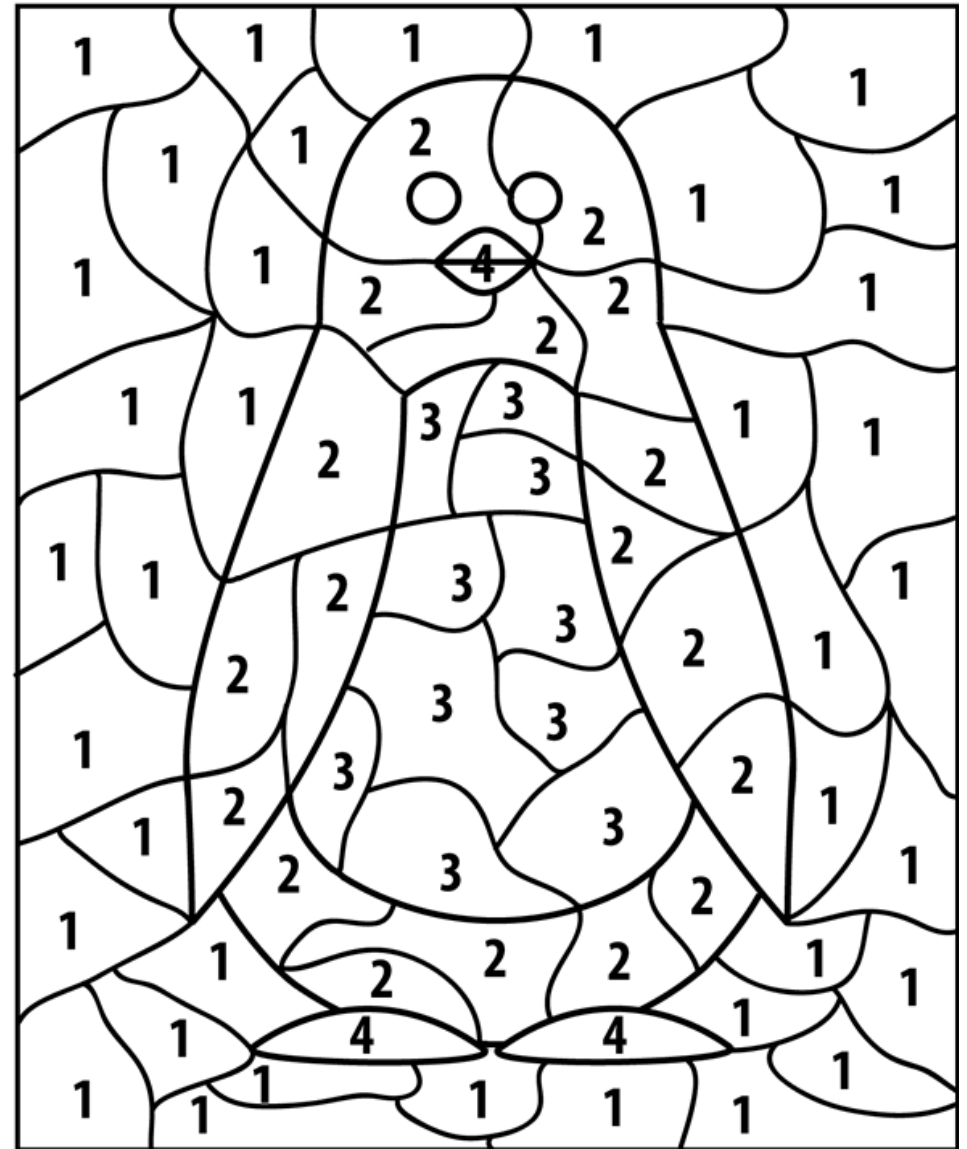
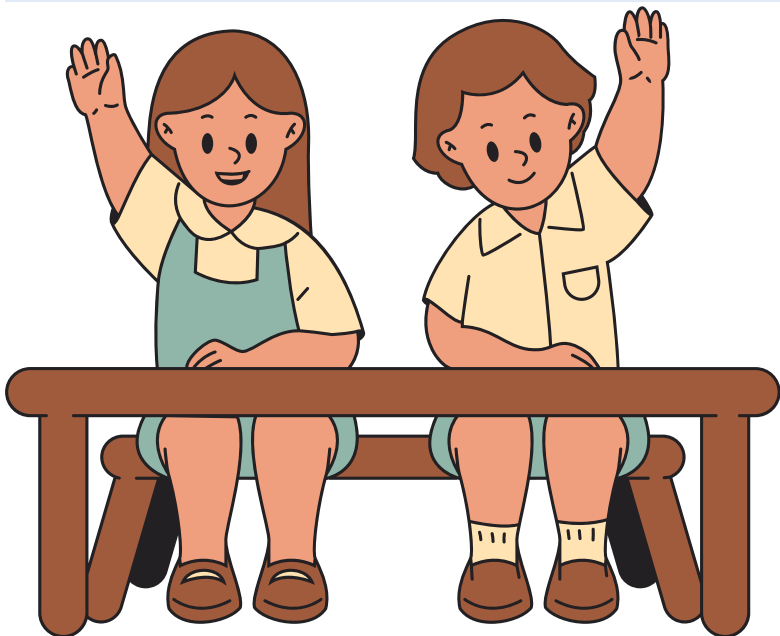
FEKETE



FEHÉR

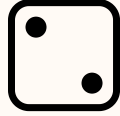
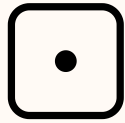


SÁRGA



Tollas barátok - Munkalap: **Dobd a kockát!**

Guríts a dobókockával, majd írd be annyi szót a táblázatba, amennyit a dobókocka pontjai mutatnak! Írhatsz írott vagy nyomtatott betűkkel. A játék akkor ér véget, amikor a táblázat minden cellája betelik.



pingvin

úszás

óceán

jég

Déli-sark

kolónia



Tollas barátok - Munkalap: **Érzékek**

Képzeld el, hogy egy pingvint elkísérsz az ő birodalmukba.
Egészítsd ki a táblázatot szavakkal vagy rajzokkal.

|  | Pingvinkolóniában | Víz alatt | Déli - sarkon |
|---|-------------------|-----------|---------------------|
| Mi látható? | | | |
| Mi hallható? | tollak susogása | | |
| Mi érezhető? | | | sarki fagy |
| Mi szagolható? | | halak | |
| Mi olvasható? | | | kutató állomás neve |

Tollas barátok - Munkalap: **Pipáld ki!**

Pipáld ki a képnek megfelelő mondatot! Másold le a mondatot a megvonalaazott részre!



A pingvinek hosszú sétára indultak.

A pingvinek játszani indultak.

Handwriting practice lines for copying the selected sentence.



A pingvinek ruhát váltanak.

A pingvinek tollat váltanak.

Handwriting practice lines for copying the selected sentence.



A pingvinek úsznak a hideg vízben.

A pingvinek táncolnak a hideg vízben.

Handwriting practice lines for copying the selected sentence.

Tollas barátok - Munkalap: **Pingvinek a JÉG között**

Segítsd Pingunak megtalálni a szövegben a **JÉG** szót. Karikázd be a jég szót, majd számold meg hányszor szerepelt a szövegben.



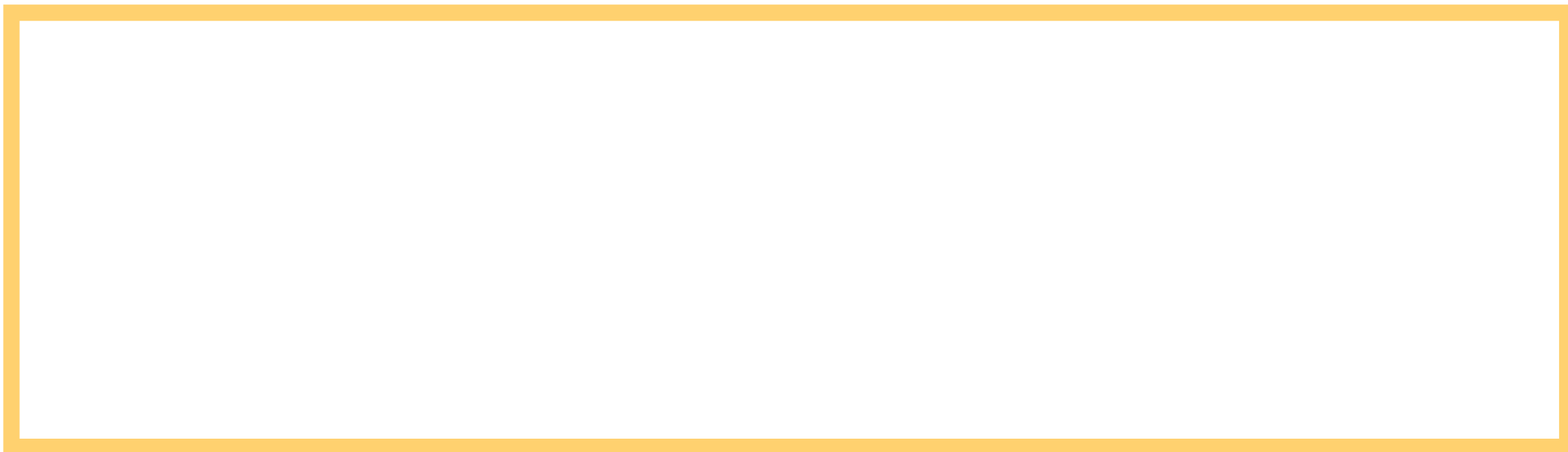
A jégkorszakban állandó jégtakaró borította a Föld egyes részeit. Manapság a sarkvidék a jég birodalma. A Déli-sarkon a legnagyobb jégvastagság mehaladja a 4 kilométert.

Földünk jégkészletének java része itt található. Ez a jégsapka a Föld édesvizének jelentős részét teszi ki. Itt élnek a pingvinek. Ezen a földrészen nincs műjég. Vajon a pingvinek kedvelik a jégkrémet?

Hányszor szerepel
a **JÉG** szó?
Írd ide a számot!

.....

Rajzolj a keretbe egy pingvin családot.



Tollas barátok - Munkalap: Pingu az iskolában

Képzeld el, milyen lenne, ha Pingu iskolába járna. Egészítsd ki a mondatokat.

Pingu az iskolába menne.

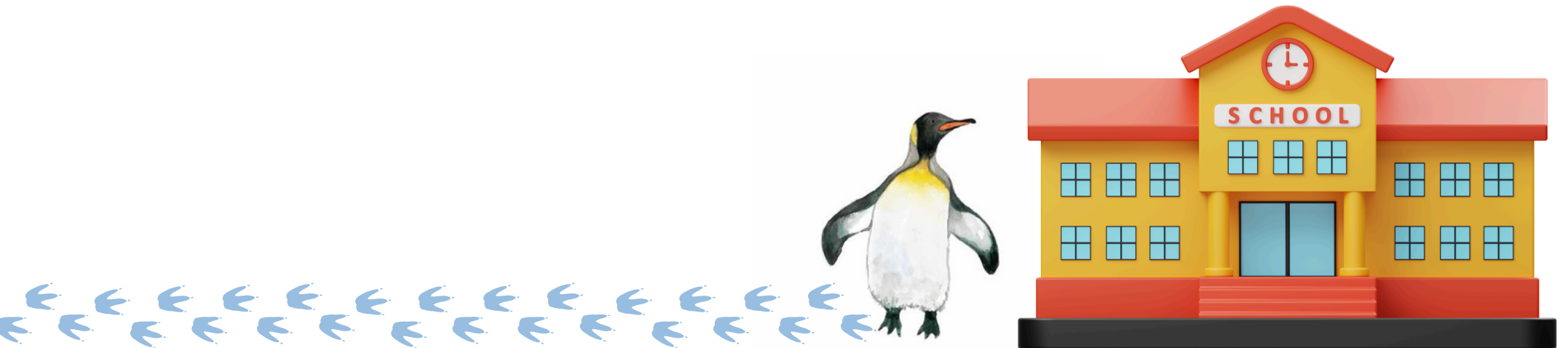
Pingu szeretné, ha

Pingu enne

Pingu tanulna

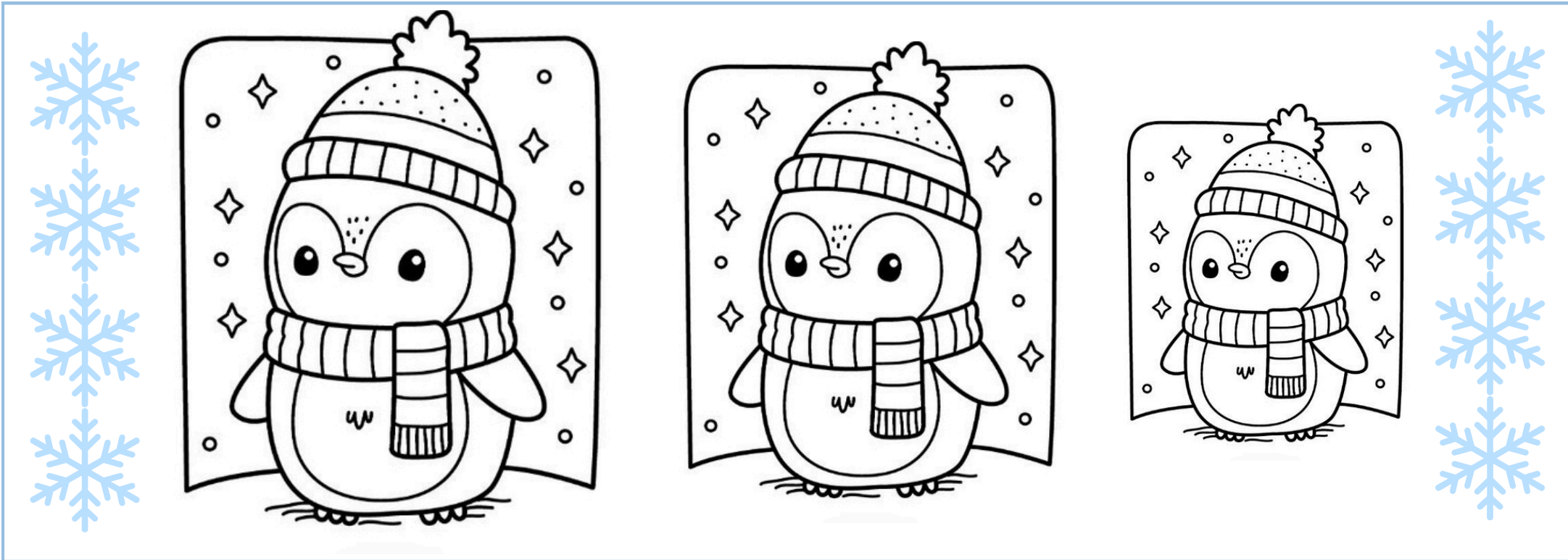
Pingu írna

Pingu számára szükséges volna



Tollas barátok - Munkalap: **Színezd ki a pingvineket**

Olvasd el a mondatokat, majd színezd ki a pingvineket a követelményeknek megfelelően.



- Színezd pirosra a legnagyobb pingvin sapkáját.
- Színezd kékre a középső pingvin sapkáját.
- Színezd zöldre a legkisebb pingvin sapkáját.
- Színezd zöldre a legnagyobb pingvin sálját.
- Színezd pirosra a középső pingvin sálját.

- Színezd lilára a legkisebb pingvin sálját.
- Színezd az összes pingvin lábát sárgára.
- Színezd az összes pingvin csőrét sárgára.
- Színezd az összes pingvin szárnyát feketére.
- Színezd inden pingvin hátterét kékre.