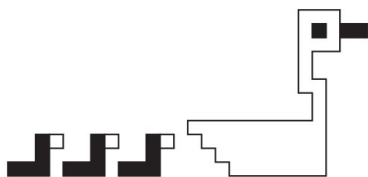
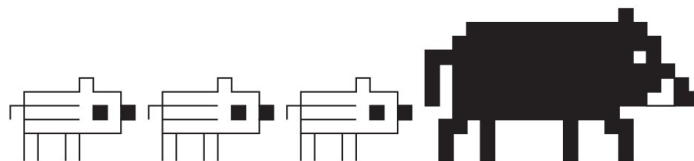
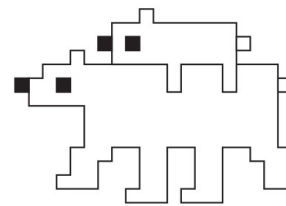
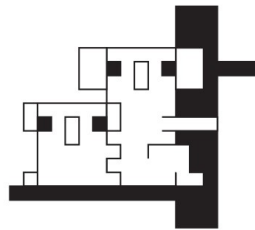
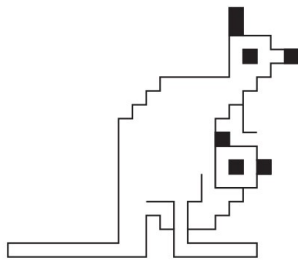
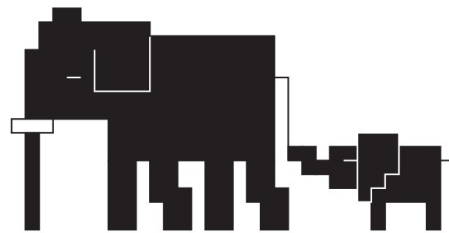
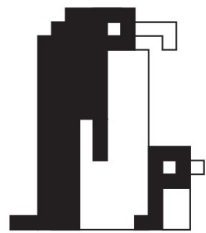


RAJZOLJ ÚGY, MINT.....
KÁRPÁTI TIBOR!



1. Nézd meg Kárpáti Tibor állatokat és kicsinyeiket ábrázoló rajzait!

2. Milyen állatokat ismersz fel a képeken?

3. Milyen testrészeit ismered fel

a koaláknak,

a pingvineknek,

a kenguru anyának,

a kis vaddisznóknak

és a jegesmedvéknek?

4. Keresd meg Tibor rajzán

a koala szemét,

a kenguru anya szemét,

a jegesmedveköllyök orrát,

a tigrisköllyök fülét,

és a kicsi kacsák fejét!

5. Másold ide őket!



6. Milyen formájúak ezek a testrészek?

Hogyan lehetséges az, hogy a szem, a fül, az orr és a fej egyforma alakúak? Hiszen a valóságban nincs ez így. Mégis, mi történik itt? Járjunk utána!

7. Most egy kicsit számolni fogunk. Már felfedeztük, hogy a tigriskölyök füle 1 darab négyzet. Mely testrészei állnak hasonlóan 1 darab négyzetből?

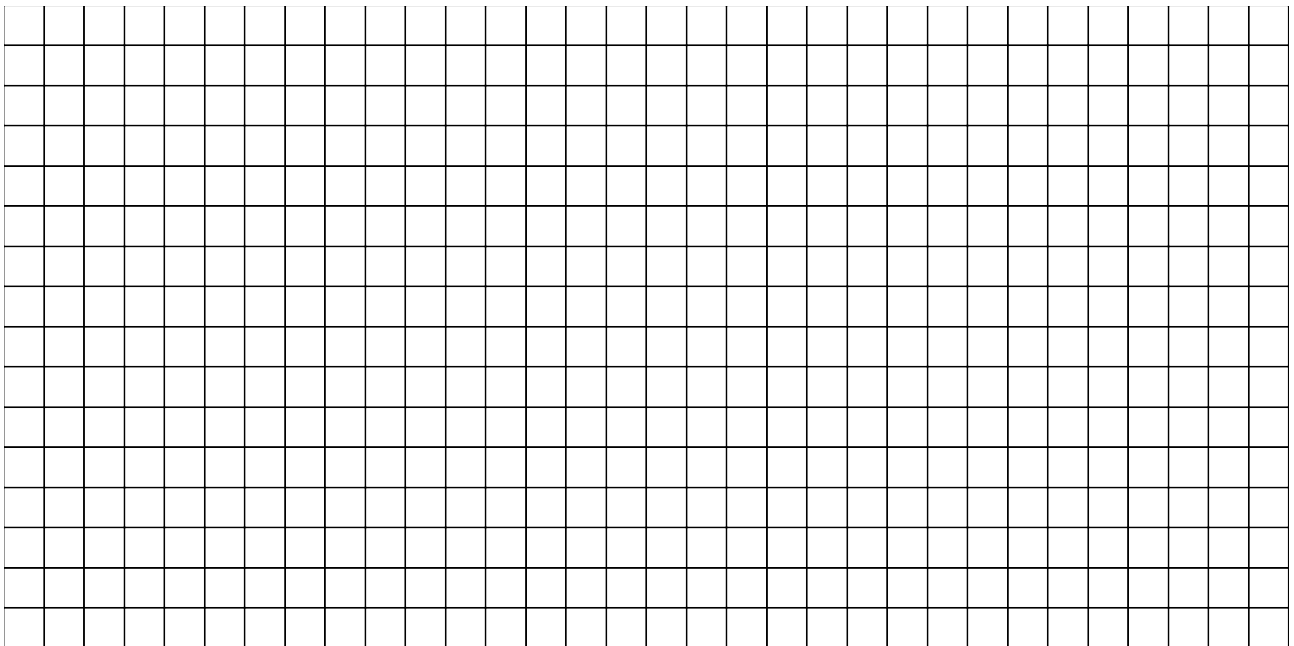
Melyik az a testrésze, ami 2 darab négyzettel van megrajzolva?

Hány darab négyzetből áll a tigrisanya farka?

Hány négyzet hosszú a tigrisanya csíkja?

Hány négyzet széles a tigrisanya csíkja?

8. Számold meg, hogy a tigrisek rajza hány kocka széles és hány kocka magas! Segítségül a négyzethálóba újrarajzolhatod a tigriseket!



szélesség.....

magasság.....

9. Kérd meg egyik szülődet, hogy keressen neked az interneten egy tigris anyát és kölykét ábrázoló képet.

10. Derítsétek ki, milyen felbontású a kép, hány pixelből áll!

szélesség.....

magasság.....

De mi is az a pixel?

A valóság felbontása végtelen, vagyis, ha lerajzolsz egy pontot, akármilyen kicsi is az a pont, biztos lehetsz benne, hogy mindig létezik egy nála sokkal kisebb pont.

A digitális kép felbontása azonban véges. A telefonnal készült fotó másolatot készít a világról, kódok, könnyen ellenőrizhető információk segítségével újraalkotja azt. Ha belenagyítasz egy ilyen képbe, egyre kevesebb információt hordoz, míg végül teljesen kikockásodik, „pixelesedik” a kép. Egy idő után már nem tudsz jobban belenagyítani a fotóba: eléred alapegységét, a négyzet alakú pixelt.

11. Hasonlítsd össze, hány kockából áll Tibor tigriseket ábrázoló rajza és hány pixelből a telefonon talált kép! Melyik kép dolgozik kevesebb egységgel, kevesebb információval?

12. Melyik kép alapján, mit tudsz meg az állatokról?

13. Most itt a lehetőség, hogy úgy rajzolj, mint Kárpáti Tibor! És még csak számítógép se kell hozzá. Végy elő egy négyzethálós lapot, és rajzolj kedvedre!

Jó alkotást kívánunk!

Ha szeretnél többet megtudni Kárpáti Tibor művészetéről és munkáiról, keresd fel weboldalát a www.tiborkarpati.com címen.