

TALÁLÉKONY TERMÉSZET

**Szitakötő 58. szám
8-9. oldal**



Instrukció:

Ismerkedj meg a zseniális természet nyújtotta találmányokkal!

1. Borsiczky - Fél Júlia: ZSENIÁLIS TERMÉSZET

Kattints rá és olvasd el figyelmesen!

<https://ligetmuhely.com/szitakoto/borsiczky-fel-julia-zsenialis-termeszet/>

Oldd meg a tankockát! Kattints ide!




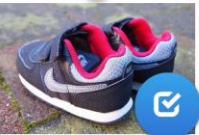

<https://learningapps.org/watch?v=p74i1v98a22>



Feladat
Válogasd szét a képekhez kötődő jellemzőket!

OK

| | | | |
|---|--|--|--|
|  <p>ramis alakú ernyővel rendelkező ejtőernyőt.</p> | <p>Az első ejtőernyők mintájául a pitypang magjai szolgáltak.</p> <p>Leonardo da Vinci 1485.</p> <p>A magok stabilan lebegnek a szélben, mert a súlypontjuk nagyon alul van és a tartófelületek felfelé, kifelé hajlanak.</p> | <p>A Festo nevű cég egy ultrakönnyű robotot készített, amely pontosan úgy mozog a levegőben, mint természetes modellje.</p>  | <p>Repülése egyedülálló: minden irányban tud manőverezni, megállni a levegőben és úgy</p> <p>Képes két szárnyát egymástól függetlenül mozgatni, ami lehetővé teszi, hogy hirtelen fékezzen és forduljon, könnyen gyorsuljon és akár hátrafelé is repüljön.</p> |
| <p>A csipesz szárai olyanok, mint a madár hegyes csőre.</p> <p>Ahogy a csőr képes felvenni a táplálékot, úgy a csipesz hegye is képes felvenni apróbb tárgyakat, amelyekhez az ujjaink túl nagyok lennének.</p>  |  <p>A bionika talán legismertebb és legsikeresebb termékét egy svájci mérnök, Georges de Mestral (ejtsd: zsorzs dö mesztrál) alkotta meg.</p> <p>te, hogy apró, rugalmas horgok vannak rajtuk, amelyek könnyen beleakadnak különböző felületekbe.</p> | <p>Így született meg a textil tépőzár ötlete.</p> <p>De Mestral kutyáinak szőrébe a séták közben foltnak boitoria-</p>  |  |

| | | | |
|---|--|--|--|
|  <p>ramis alakú ernyővel rendelkező ejtőernyőt.</p> | <p>Az első ejtőernyők mintájául a pitypang magjai szolgáltak.</p> <p>Leonardo da Vinci</p> <p>Remek, megtaláltad a helyes megoldást!</p> <p>OK</p> <p>tőfelületek felfelé, kifelé hajlanak.</p> | <p>A Festo nevű cég egy ultrakönnyű robotot készített, amely pontosan úgy mozog a levegőben, mint természetes</p>  | <p>Repülése egyedülálló: minden irányban tud manőverezni, megállni a levegőben és úgy</p> <p>Képes két szárnyát egymástól függetlenül mozgatni, ami lehetővé teszi, hogy hirtelen fékezzen és forduljon, könnyen gyorsuljon és akár hátrafelé is repüljön.</p> |
| <p>A csipesz szárai olyanok, mint a madár hegyes csőre.</p> <p>Ahogy a csőr képes felvenni a táplálékot, úgy a csipesz hegye is képes felvenni apróbb tárgyakat, amelyekhez az ujjaink túl nagyok lennének.</p>  |  <p>A bionika talán legismertebb és legsikeresebb termékét egy svájci mérnök, Georges de Mestral (ejtsd: zsorzs dö mesztrál) alkotta meg.</p> <p>te, hogy apró, rugalmas horgok vannak rajtuk, amelyek könnyen beleakadnak különböző felületekbe.</p> | <p>Így született meg a textil tépőzár ötlete.</p> <p>De Mestral kutyáinak szőrébe a séták közben foltnak boitoria-</p>  |  |

Ha sikerült mindent megoldani, ügyesen dolgoztál!

