|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| I.ElőkészítésII. TémabejelentésIII. A tevékenység irányítása  IV. Értékelés | A mai órára Morci Majommal érkeztem, aki sokat hallott rólatok . Tudja, hogy kíváncsi, érdeklődő gyerekek vagytok. Hozott nektek egy keresztrejtvényt amelyet közösen fogtok megoldani.  A

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

 B1. Legkisebb négyjegyű szám2. Kalapot viselő növény3. Láng teszi4. Napszak5. MajomfajtaOlvassátok fel Morci Majomnak a megfejtést!Szereném ha elmondanátok ti mit tudtok az ember fejlődéséről.A mai órán szeretném ha új ismeretekkel gazdagodnátok. A Szitakötő című folyóiratban találjátok a Millió éves rejtély című tudományos ismeretterjesztő szöveget. Ezt fogom felolvasni és közösen feldolgozni.Bemutató olvasás Képeket hoztam amit szeretném ha megfigyelnétek.Bemutatom Charles Darwin portréját (életrajzi adatok röviden), aki kutatta az ember kialakulását és fejlődését.Charles_Darwin_by_Julia_Margaret_CameronŐ azt állította, hogy az emberiség valahol Afrikában fejlődött ki , elődjei az emberszabású majmok voltak.Ezért sokan őt és családját egyaránt gúnyolták, újságokban karikatúrákat jelentettek meg róla.Darwin_apeDarwin_Ch_with_monkey_lgBemutatom az emberszabású majmokról hozott képeket, megfigyeljük a koponyacsontokat , majd beszélgetünk fajtáiról, viselkedésükről.576px-Orang-Utan-ParkkonenOrángután800px-Weisshandgibbon_tierpark_berlinGibbon490px-MattiParkkonen_chimpanze1Csimpánz060219_CinGorilla_vmedGorillaMegfigyeltetem a majmok koponyacsontját.512px-Ember_evolúció1Csoportmunka:I.csoport:Keressetek a szöveg és a képek segítségével hasonlóságokat az ember és az emberszabású majmok között.II.csoport:Adjatok példát különbségekre az ember és az emberszabású majmok között.Értékelem a tanulók órai tevékenységét. | BeszélgetésProblematizálásBeszélgetésSzemléltetésUtasítás | -Figyelnek- Megoldják a keresztrejtvénytA-B: Ember- A tanulók elmondják eddigi ismereteiket az ember fejlődéséről.- Figyelnek- Megfigyelik az általam hozott képeketCsoportokban kidolgozzák a kapott feladatot.Minden csoportbol egy-egy tanuló felolvassa a kapot feladat megoldását. |