

## MOJA PRVA DOMAČA ŽIVAL

### Kaj morate vedeti, preden domov pripeljete svojega prvega hišnega ljubljenčka

11. april je mednarodni dan hišnih ljubljenčkov! Hišni ljubljenčki so lahko čudoviti spremlevalci, ki na številne načine obogatijo naše življenje. Veliko družin ima člana, ki si močno želi hišnega ljubljenčka, najpogosteje psa ali mačko.

Vendar pa hišni ljubljenčki zahtevajo naš čas in pozornost. Psi na primer potrebujejo redne sprehode, vsaj dvakrat na dan, medtem ko je pri mačkah pomembno redno čiščenje mačjega stranišča. Poleg časa pa prinašajo tudi finančne obveznosti.

Posebej visoki so začetni stroški, ko si hišnega ljubljenčka omislimo prvič. Naš novi družinski član bo potreboval prostor za spanje, primerno hrano in vodo, igrače za igro ter obisk pri veterinarju. Pripravljenost na te obveznosti je ključna za odgovorno skrbništvo, ki bo prineslo veselje tako hišnemu ljubljenčku kot njegovi družini.

#### Pregled "MOJA PRVA DOMAČA ŽIVALI - KOLIKO BO STALA?"

**Kontekst**

Vsakdanje življenje  
Zdravje in oskrba  
Finance

**Vsebina**

Količina in število  
Uporaba digitalnih spremnosti

Hišni ljubljenčki so lahko odlični spremlevalci. Toda koliko denarja boste potrebovali, da si jo boste lahko privoščili?

**Ciljna skupina (vključno s potrebnimi predhodnimi znanji in kompetencami)**

odrasli učenci, ki se želijo naučiti več o oblikovanju finančnega načrta (kratkoročnega in dolgoročnega).

**Rezultati in izidi**

Učenci bodo lahko pripravili finančni načrt s katerim bodo izračunali stroške za svojega hišnega ljubljenčka – tako začetne stroške ob prihodu kot mesečne izdatke za njegovo oskrbo.

**Kognitivni procesi**

Obvladovanje situacij  
Obdelava informacij

**Dispozicija**

Naklonjenost  
Težave pri matematiki



Co-funded by  
the European Union

## Glavne informacije

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| <b>Vsebina</b>                 | Informacije o finančnih stroških v zvezi s hišnim ljubljenčkom<br><br>Osnovne aritmetične operacije<br><br>Urejanje in razvrščanje podatkov<br><br>Spletno raziskovanje in digitalne spretnosti  |
| <b>Ciljna skupina</b>          | Odrasli učenci z osnovnimi aritmetičnimi in digitalnimi spretnostmi  |
| <b>Učna namera</b>             | Kakšen je namen odraslih, da se soočijo s tem problemom?<br>- Matematična pismenost za osebne namene.  |
| <b>Trajanje</b>                | približno 2 učni uri   |
| <b>Material in gradivo</b>     | Priloge, kalkulator, pisalo in papir, pametni ali prenosni telefoni z internetno povezavo.   |
| <b>Velikost skupine</b>        | 5-12 učencev   |
| <b>Opis problema</b>           | Življenje s hišnim ljubljenčkom lahko izjemno prispeva k našemu duševnemu zdravju, a hkrati prinaša tudi odgovornost za izpolnjevanje njihovih potreb. Ti vključujejo obiske pri veterinarju, hrano, zdravila, igrače in druge potrebščine.<br><br>Ob prvem hišnem ljubljenčku je treba upoštevati tudi enkratne stroške, kot so posvojitvene pristojbine (če so potrebne), namestitev mikročipa, sterilizacija in podobno.<br><br>Kako torej ugotoviti, ali si lahko privoščimo novega kosmatega družinskega člana? Ključ je v skrbnem finančnem načrtovanju, ki omogoča realno oceno stroškov in zagotavlja, da bo naš ljubljenček deležen vsega, kar potrebuje za srečno in zdravo življenje. |
| <b>Delovna vprašanja</b>       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kaj moramo kupiti, preden dobimo novega hišnega ljubljenčka?</li> <li>• Kakšni so drugi stroški?</li> <li>• Kakšni so običajni mesečni stroški?</li> <li>• Ali je treba upoštevati kakšne nujne stroške?</li> </ul>   |
| <b>Učni izidi in rezultati</b> | Priprava kratkoročnega in dolgoročnega finančnega načrta   |



## Delovni načrt

| Trajanje<br>(min) | Opis vsebine/aktivnosti  | Material        | Metodične in didaktične informacije <sup>1</sup>   |
|-------------------|--|-----------------|--|
| 15'               | <p><b>Aktivacija</b></p> <p>Učitelj spodbuja učence k skupinski razpravi, da jih vključi v temo in jih pripravi na nadaljnje aktivnosti. Za začetek lahko uporabi naslednja vprašanja:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Imate hišnega ljubljenčka ali ste ga imeli v preteklosti?</li> <li>• Katere prednosti prinaša življenje s hišnim ljubljenčkom? Zakaj vam je (bil) ljubljenček všeč?</li> <li>• Kakšni so bili ali so stroški, povezani z njegovim skrbništvom?</li> <li>• Če imate hišnega ljubljenčka, ste ga kupili ali posvojili?</li> <li>• Kakšne so po vašem mnenju prednosti in slabosti nakupa v primerjavi s posvojitvijo?</li> </ul> <p>Razprava odpira prostor za deljenje izkušenj in mnenj ter omogoča uvod v pogovor o odgovorni skrbi za hišne ljubljenčke.</p> |                 | Kognitivna aktivacija<br><br>Postavljanje vprašanj |
| 30'               | <p><b>Prepoznavanje in razvrščanje podatkov</b></p> <p>Vprašanja:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kaj je potrebno kupiti, preden si omislite hišnega ljubljenčka?<br/>(Možni odgovori, odvisno od vrste hišnega ljubljenčka: postelja, posode za hrano in vodo, stranišče, povodec in ovratnica, odeja, žvečilne igrače, primerno čistilo za tla brez klora itd.)</li> </ul> <p>Učenci najprej sestavijo seznam vseh predlaganih odgovorov, nato pa jih razvrstijo po pomembnosti. Sledi razprava o razvrstitvi, kjer učenci argumentirajo svoje odločitve in primerjajo mnenja.</p>  | Pisalo in papir | Postavljanje vprašanj<br><br>Sodelovalno učenje    |

<sup>1</sup> Za opis in razlago visoko učinkovitih učnih strategij (HITS), aktivnosti, in ostalih uporabnih informacij si oglejte priročnik za učitelje.



|     |  |   |                    |
|-----|--|---|--------------------|
|     | <p>Po želji: (npr. pes, mačka, zajec):<br/> Učenci se razdelijo v manjše skupine, pri čemer vsaka raziskuje stroške, povezane z različnimi domačimi živalmi, kot so pes, mačka ali zajec.<br/> Koliko stane posamezen izdelek/storitev?<br/> Skupine na spletu iščejo cene posameznih izdelkov ali storitev, ki jih izbrana žival potrebuje (npr. hrana, postelja, igrače, veterinarski pregledi).<br/> Učenci se lahko razdelijo v manjše skupine in raziskujejo različne trgovine/veterane.<br/> Učenci raziskujejo različne trgovine in veterinarske klinike ter primerjajo njihove cene. Na podlagi razmerja med kakovostjo in ceno ocenijo rezultate in izberejo optimalne možnosti.Na koncu sestavite končni seznam vseh stroškov.</p>   | Prenosni računalnik / pametni telefon na ekipo z internetno povezavo (glej Dodatek 1+2) | Sodelovalno učenje |
| 30' | <p><b>Prepoznavanje in razvrščanje podatkov</b></p> <p>Učenci ponovijo enak postopek, vendar tokrat upoštevajo dolgoročne stroške, povezane z lastništvom hišnega ljubljenčka.</p> <p>Vprašanja za raziskovanje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kolikokrat na leto mora hišni ljubljenček na pregled k veterinarju?</li> <li>• Katere nujne situacije se lahko zgodijo in koliko denarja lahko stanejo? (npr. zdravstveni postopki)</li> <li>• Koliko hrane bo hišni ljubljenček potreboval na mesec? (Razščite najboljšo ponudbo – običajno so večji paketi cenejši.)</li> <li>• Kakšni drugi stroški lahko nastanejo? (npr. čiščenje ušes in zob, cepljenje, zaščita pred insekti, arthritis itd.)</li> </ul> <p>Postopek:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Raziskovanje na spletu: Učenci iščejo cene posameznih izdelkov ali storitev, ki jih vključujejo zgoraj navedena vprašanja.</li> <li>2. Razdelitev v skupine: Učenci se lahko razdelijo v manjše skupine in raziskujejo različne trgovine ali veterinarske storitve.</li> <li>3. Primerjava rezultatov: Skupine med seboj primerjajo zbrane informacije, jih ocenijo in izberejo optimalne možnosti na podlagi razmerja med kakovostjo in ceno.</li> </ol> | Pisalo in papir   | Sodelovalno učenje |



|     |   |  |  |
|-----|---|--|--|
|     | Zaključek:<br>Na koncu vse skupine sestavijo skupni seznam vseh ugotovljenih dolgoročnih stroškov za lastništvo hišnega ljubljenčka in ga predstavijo.  |  |  |
| 15' | <b>Prenos</b><br><br>Udeleženci razpravljajo o tem, kaj so se naučili v tej učni enoti. Zavedajo se, kako realno oceniti stroške nakupa in vzdrževanja hišnega ljubljenčka.<br><br>Pridobljeno znanje jim lahko služi tudi pri vsakodnevnih nakupih, kjer je pomembno kritično razmišljanje o financah in dolgoročnih izdatkih. |  |  |



## Predlogi za učitelja/uporabnika

Tukaj predstavljeni primeri je treba obravnavati kot zgledno in navdihajoče gradivo, ki predstavlja smernice z veliko možnostmi prilagajanja teh predlogov določeni skupini učencev ali posameznemu učencu z njegovimi zelo osebnimi zahtevami.

Konkretno bi lahko primer "Moja prva hišna žival - koliko bo stala" prilagodili na naslednje načine:

- Trajanje: Trajanje tega primera je lahko zelo različno, odvisno od zanimanja učencev. V razredih, kjer večina udeležencev že ima hišnega ljubljenčka ali se zanima za njegovo pridobitev, lahko razprava traja dlje, odgovori pa so lahko podrobnejši.
- Nadaljnje ali dodatno gradivo:
  - o primerjava cen embalaže in cen na kilogram izdelka (npr. hrane za hišne ljubljenčke).
  - o razumevanje pomembnih informacij o zdravju hišnih ljubljenčkov (npr. rezultatov krvnih preiskav).
  - o Če želite poglobiti učenje o finančnih vidikih lastništva hišnih ljubljenčkov, lahko ta primer združite s primerom "Hišni ljubljenčki stanejo denar":

Naše izobraževalne aktivnosti so namenjene temu, da se matematične spretnosti ne le naučijo na pamet, ampak da jih učenci najprej vadijo in funkcionalno uporabljajo v vsakdanjem življenju in/ali poklicnih situacijah. Zato je priporočljivo, da HITS<sup>2</sup> (Učne strategije višjega reda) izvajamo čim bolj in pogosto:

- ... učencem postavljajte vprašanja in jim dovolite, da jih postavljajo sami. Ključnega pomena je lahko razprava o temah, kontekstih in številkah, povezanih s številkami.
- ... razmislite o možnih načinih prenosa: Učencem je treba omogočiti, da opravijo lastno raziskavo ter svoje rezultate jasno in kratko predstavijo.
- ... spodbujajo učence k skupnemu učenju.

<sup>2</sup> Za opis in razlago visoko učinkovitih učnih strategij (HITS), aktivnosti, in ostalih uporabnih informacij si oglejte priročnik za učitelje.



## Dodatek 1

Preberite naslednje članke o hišnih ljubljenčkih in se o njih pogovorite v razredu.

Anti-Cruelty, Ocenjeni letni stroški lastništva hišnega ljubljenčka,  
<https://anticruelty.org/pet-library/estimated-annual-cost-owning-pet> [20.08.2024]  
 Battersea (2023), The Cost of Owning a Cat,  
<https://www.battersea.org.uk/pet-advice/cat-advice/cost-owning-cat> [20.08.2024]



There's nothing quite like a cat's purr to melt your heart. Having a feline friend around can help make a house a home. However, everything comes with a cost, and keeping a cat healthy and happy involves expense and long-term financial commitment as cats typically live for around 18 years.

Before getting a cat, it's important to consider the costs associated with taking care of a cat. We estimate the typical annual cost of a cat to be around £1,500 per year.

| Item   | One Off Expense    | Monthly Costs     | Annual Costs |
|--|--------------------|-------------------|--------------|
| Equipment  |                    |                   | £145 - £190  |
| - Cat carrier                                      | £25                |                   |              |
| - Scratch post                                     | £30 - £50          |                   |              |
| - Toys and puzzle feeders                          | £40                |                   |              |
| - Litter tray                                      | £10 - £25          |                   |              |
| - Grooming tools                                   | £10                |                   |              |
| - Food and water bowls                             | £10 - £20          |                   |              |
| - Cat bed  | £20                |                   |              |
| Cat Flap   | £40 + installation |                   | £40          |
| Microchip  | £20 - £30          |                   | £25          |
| Food   |                    | £20 - £55         | £240 - £655* |
| Litter   |                    | £20 - £30         | £240 - 360*  |
| Routine Health Care (Fleas, Worming, Vaccinations) |                    | £10               | £120         |
| Annual vet check                                   |                    |                   | £60          |
| Insurance  |                    | £24               | £285         |
| Pet Sitting  |                    |                   | £140         |
| <b>TOTAL</b>                                       | <b>£260</b>        | <b>£74 - £119</b> | <b>£1587</b> |

\* In calculating this total, we've assumed an average of £447 per year for food and £300 for litter



To delo je licencirano pod CC BY-SA 4.0. Če si želite ogledati kopijo te licence, obiščite <https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/>

## Dodatek 2

Učenci so razdeljeni v manjše skupine. Vsaka skupina se odloči za žival (pes, mačka itd.) in njen vrsto (pasma, povprečna teža). Na spletu raziščite posebne prehranske potrebe živali in poiščite najboljšo hrano glede na kakovost in ceno. Na koncu izračunajte, koliko hrane bo vaša žival potrebovala dnevno in mesečno ter koliko bo to stalo.

Vsaka skupina svoje ugotovitve predstavi ostalim v razredu.

Gradivo za nadaljnje raziskave:

Greenlaw E. (2022), WebMD, Ali dobro hranite svojega psa?, na voljo na  
<https://www.webmd.com/pets/dogs/ss/slideshow-feeding-your-dog>

Vets for Pets, S kakšno hrano naj hranim svojega psa? je na voljo na spletni strani  
<https://www.vets4pets.com/pet-health-advice/dog-advice/dog-diet-advice/>.



To delo je licencirano pod CC BY-SA 4.0. Če si želite ogledati kopijo te licence, obiščite <https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/>

This material was produced in the Erasmusplus project Numeracy in Practice, project number 2021-1-NL01-KA220-ADU-000 026 292. In this project, 11 partners in 11 countries worked together in designing, evaluating and improving the materials. All materials can be found on the website ([www.cenf.eu](http://www.cenf.eu)).



UNIVERSITAT DE  
BARCELONA



Asturia vzw



**D!SORA**



To delo je licencirano pod CC BY-SA 4.0. Če si želite ogledati kopijo te licence, obiščite <https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/>