



VELIKONOČNA MATEMATIKA

1. Klara je kupila lepo velikonočno jajce za 5,99€ in čokoladnega zajčka za 5,05€. Plačala je z bankovcem za 20€. Koliko denarja ji je prodajalka na blagajni vrnila?
2. Velikonočne čebulice tulipanov prodajajo v škatlicah po 12. Koliko škatlic lahko naredijo, če imajo 7164 čebulic?
3. Na neki mestni šoli so priredili tekmovanje v barvanju pirhov. Dobili so jih kar $1330 \frac{3}{7}$ pirhov so prispevali dečki. Koliko pa deklice?
4. Miha si je zamislil in po receptu iz revije ustvaril čokoladna gnezda. Pomagal si je z modelčki in jih za 105 minut postavil v hladilnik. Kdaj jih lahko postreže družini, če jih je v hladilnik postavil ob 13.25?
5. Dvanajst deklic si je na travniku spletalo venčke za na glavo. Za vsak venček so porabile dvanajst cvetov. Koliko cvetov so porabile za venčke.
6. V ulici stoji sedem hiš. Vsaka hiša šteje sedem članov. Vsak član je za velikonočne praznike izdelal sedem pirhov. Na vsakem pirhu je bilo sedem cvetov. Koliko je bilo vseh cvetov skupaj?
7. Pekarna ima 35 polic. Na vsaki polici je bilo razstavljenih 19 potic. Koliko potic so v pekarni ponudili kupcem?
8. Na dobrodelnem tekmovanju v peki potic je sodelovalo 680 otrok. V vsaki skupini je sodelovalo 8 otrok. Koliko skupin je tekmovalo? Vse potice so nato prodali. Koliko so zaslužili, če so za vsako iztržili 9€?
9. V skladišču so imeli 165 kg in 15 dag moke. Koliko potic so lahko spekli iz te količine moke, če so za vsako potico porabili 65 dag moke? Ali jim je kaj moke ostalo? Utemelji.



10. Preberi trditve in izpolni tabelo. Tevž, Erik, Patrik, Tajda, Rina in Tilen so barvali pirhe s svojo najljubšo barvo. Pobarvani pirhi so bili zelene, rumene, modre, oranžne, roza in rdeče barve. Ko jih je učiteljica vprašala, kateri

Učiteljica je izpolnila tabelo in ugotovila, katere barve so izbrali otroci. Zdaj pa še ti ugotovi najljubše barve otrok.

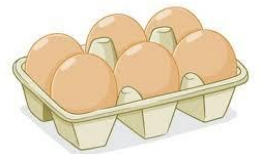
- Rdečo barvo je izbral Tevž.
Tevž in Rina ne marata modre barve.
- Erik je izbiral med zeleno in roza barvo.
- Rina in Tilen ne marata rumene barva.
- Tajda ima rada rdečo barvo, a je ni izbrala.
- Tajda in Rina ne marata modre barve.
- Rina je izbirala med zeleno in oranžno barvo.
- Tilen ima rad oranžno barvo, a je ni izbral.

	Tevž	Erik	Patrik	Tajda	Rina	Tilen
zelena						
rumena						
modra						
oranžna						
roza						
rdeča						

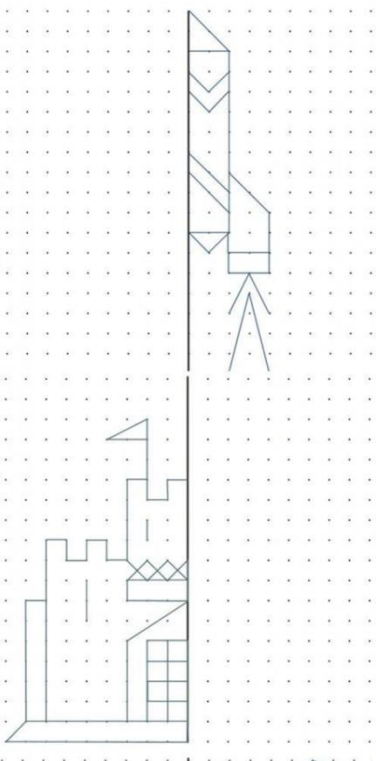
- Patrik ni izbral oranžne barve.
- Modro barvo je izbral deček.
- Zeleno barvo je izbral deček, ki ima v imenu 5 črk.
- Roza barvo je izbrala oseba, ki ima v imenu 4 črke.



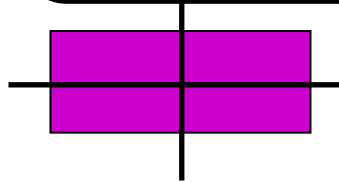
11. Na kokošji farmi so zlagali jajčka v kartonsko embalažo. V vsako kartonsko embalažo so zložili 24 jajčk. Koliko jajčk so zložili v 178 takih embalažah?
12. Paket jajčk stane 2,50€. Koliko denarja sem moral odšteti za 12 takih paketov?
13. Društvo podeželskih žena šteje 32 članic. Vsaka članica je za velikonočne praznike spekla 9 potic. Koliko potic so spekle vse skupaj? Koliko jajčk so porabile, če so za vsako potico potrebovale štiri jajčka? Koliko orehov so porabile, če so za vsako potico porabile 390 g orehov in koliko rozin, če so v vsako potico dodale 60 g rozin?
14. Prvi dan je trgovina za veliko noč prodala 17610 jajc, drugi dan tretjino manj kot prvi dan, tretji dan polovico več kot prvi dan, četrti dan pa toliko kot drugi in tretji dan skupaj. Koliko jajc so prodali v vseh dneh?



SIMETRIJA



Beseda **simetrija** izhaja iz grške besede in pomeni **skladnost**, tudi **pravilno razmerje**.



Simetrija je lastnost predmeta ali lika, da ga neka **črta (simetrala)** deli na dva ali več **enakih delov**, ki se popolnoma **prekrivajo**.

- Dopolni slike, da bodo **simetrične** in še sam **ustvari nekaj simetrični slik**.
- Reši naloge v **DZ/54-57**.

