

Recyclable





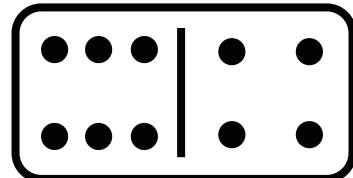
Sufinancira  
Europska unija

# My Box Of STEAM

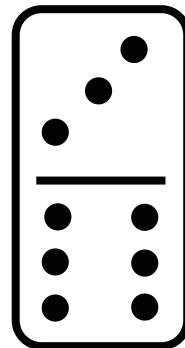
## Matematika ZBRAJANJE



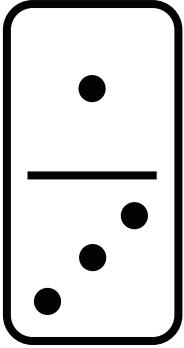
### DOMINO ZBRAJANJE



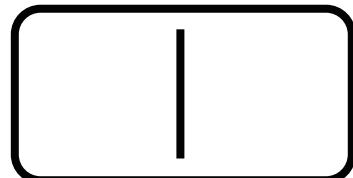
$$\underline{6} + \underline{4} = \underline{10}$$



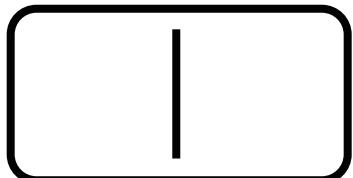
$$\underline{9} + \underline{4} = \underline{13}$$



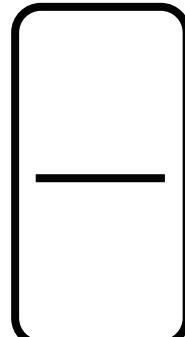
$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



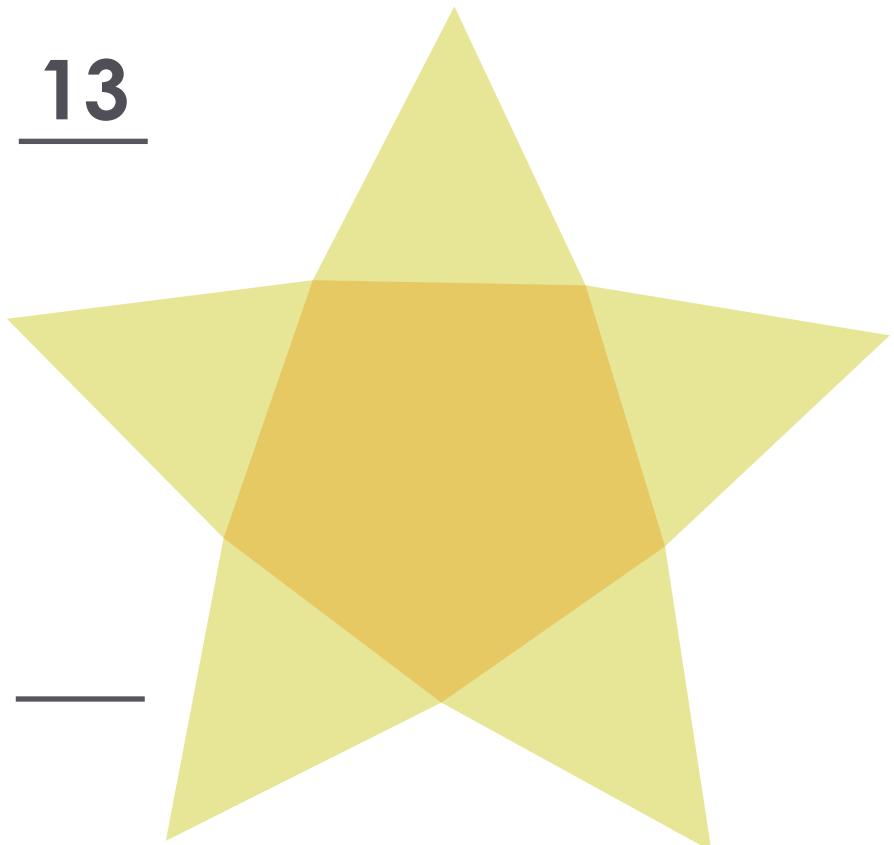
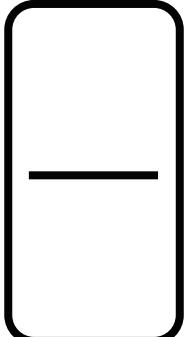
$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

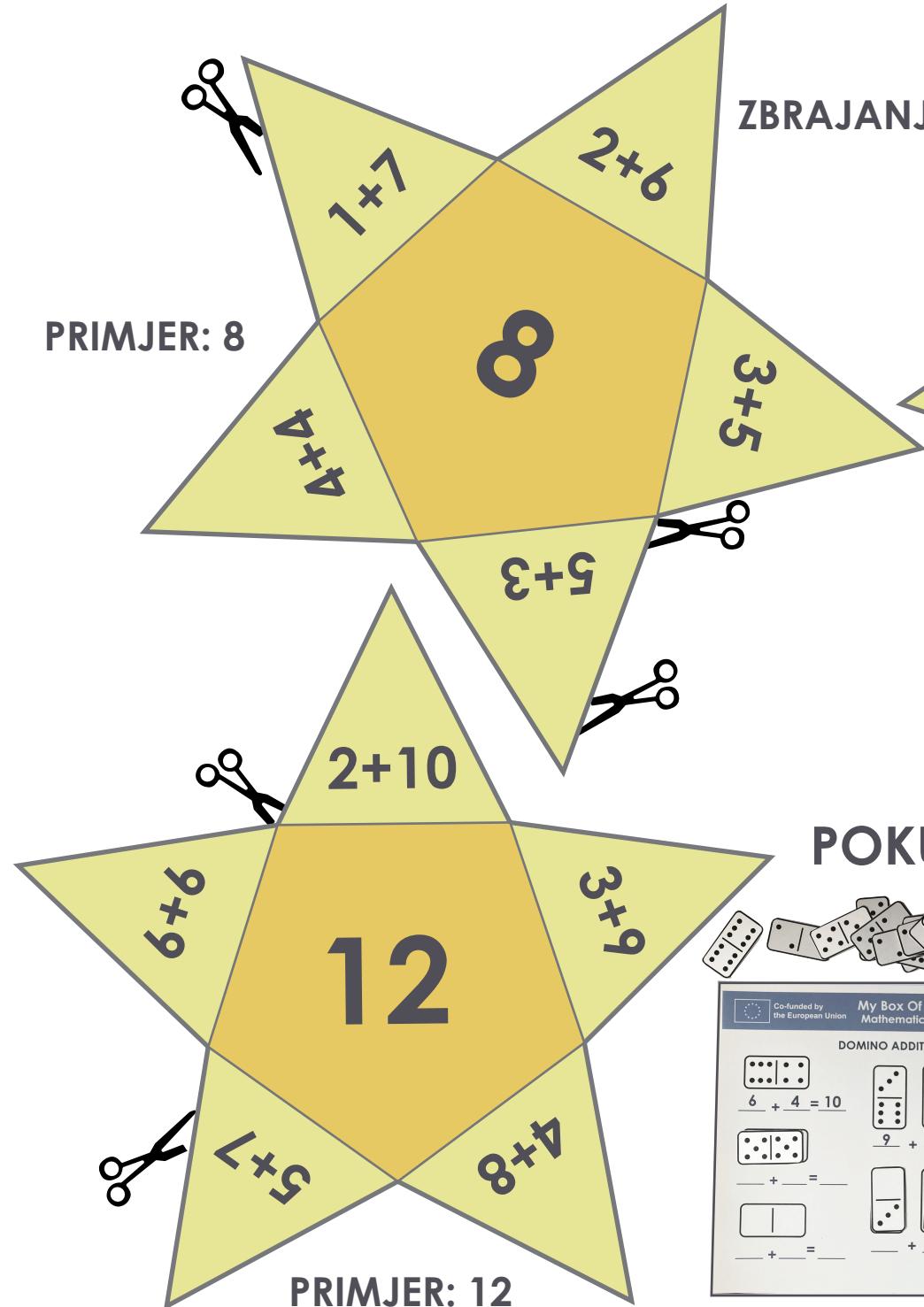


$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



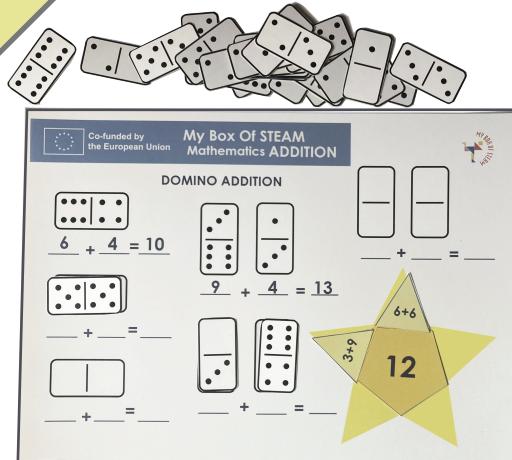
**PRIMJER: 8**

## ZBRAJANJE - PUZLE



# NAPRAVI SVOJE PUZLE ZA ZBRAJANJE

# POKUŠAJMO!



## PRIMJER: 12



## Recyclable



## ZVJEZDANI ROĐENDAN

U kućici na vrhu planine živjela je ljubazna starica.

Imala je dugu bijelu kosu koju je prije mnogo godina prestala šišati, pa joj se spuštala do stopala i još dalje, poput dugačkog bijelog ogrtača. Kad bi sjedila ispred svoje kuće, duga kosa tiho bi se raskrila poput snježnog pokrivača, pokrivajući grmlje i kamenje. Za vjetrovitih dana, međutim, duga kosa bi se uzdigla do neba i, poput guste ribarske mreže, kretala uokolo, hvatajući zvijezde.

Starica je imala unuku koja je živjela u malom selu u podnožju planine. Za svaki bi rođendan svojoj unuci donosila najsjajnije darove: zvijezde koje je lovila za nju. No, budući da su zvijezde bile krhke i prilično glomazne, nakon prvihi nekoliko godina nije ih mogla sve staviti u jednu kutiju već ih je posložila u nekoliko pakiranja.



Zasigurno bi jedna kutija bila slikovitija jer prilikom otvaranja zvijezde bi se uzdizale prema gore i širile svoju svjetlost koja je zagrlila i preplavila sobu djevojčice koja je unutra veselo plesala. Međutim, kako su godine prolazile, to više nije bilo moguće.

Pokušala je staviti dvije u prvu kutiju i šest u drugu, ali čak ih je i tada bilo previše. Pokušala je staviti pet i tri, ali je konačno odlučila da je idealno staviti četiri u svaku kutiju. Postavila je uho na vrh kutije, zvijezde su mirno stajale, zatim je zamotala kutije u svileni papir i obje ukrasila veličanstvenom mašnom.

"Za svjetlost mojih očiju, najsjajniji rođendan.", napisala je na čestitki. Zatim je krenula prema selu, gdje ju je nestrpljivo čekala unuka.



**Sufinancira  
Europska unija**

MY BOX OF STEAM (projekt br. 2022-2-EE01-KA220-SCH-000099273) finančira Evropska unija. Izraženi stavovi i mišljenja su, međutim, samo autorovi i ne odražavaju nužno stavove Evropske unije ili Izvršne agencije za obrazovanje i kulturu (EACEA). Ni Evropska unija ni EACEA ne mogu se smatrati odgovornima za njih.



Matematika "ZBRAJANJE"  
Sav sadržaj je pod  
CC BY-NC-ND 4.0.



Iako je već znala što sadrže kutije koje je dobivala od rođenja, jedva je čekala otvoriti ih i svjedočiti prekrasnom spektaklu zvijezda. Zagrlivši baku, skinula je mašnu i papirnatu maramicu i raspakirala kutije. Odmah su se zvijezde počele podizati kao u plesu, vrteći se oko djevojčice koja je začuđeno gledala kao da je prvi put.



Želiš li i ti pripremiti  
kutije sa zvjezdicama?  
Kad bi bilo devet zvjezdica  
za pokloniti, deset, dvanaest...  
na koliko načina bi se  
mogle rasporediti u  
dvije kutije?



**Sufinancira  
Europska unija**

MY BOX OF STEAM (projekt br. 2022-2-EE01-KA220-SCH-000099273) finančira Europska unija. Izraženi stavovi i mišljenja su, međutim, samo autorovi i ne odražavaju nužno stavove Europske unije ili Izvršne agencije za obrazovanje i kulturu (EACEA). Ni Europska unija ni EACEA ne mogu se smatrati odgovornima za njih.



Matematika "ZBRAJANJE"  
Sav sadržaj je pod  
CC BY-NC-ND 4.0.