

Aventura continuă!



GIANINA-MARIA MITOI

Fișe interactive pentru clasa pregătitoare



Portal
ÎNVĂȚĂMÂNT

www.portalinvatamant.ro



RENTROP & STRATON

Matematică și explorarea mediului

CUPRINS

Cuvânt înainte	5
Bine ai venit la școală!	7
Sună clopoțelul...	
O lume colorată	
Forme geometrice	
Mulțimi și corespondențe	
Evaluare inițială – Iată ce știi!	
Numere și cifre	19
Numărul și cifra 1	
Numărul și cifra 2	
Numărul și cifra 3	
Numărul și cifra 4	
Numărul și cifra 5	
Numărul și cifra 0	
Evaluare – Iată ce știi!	
Numărul și cifra 6	
Numărul și cifra 7	
Numărul și cifra 8	
Numărul și cifra 9	
Numărul 10	
Evaluare – Iată ce știi!	
Adunarea și scăderea numerelor de la 0 la 10	47
Adunarea și scăderea cu 1	
Adunarea și scăderea cu 2	
Adunarea și scăderea cu 3	
Adunarea și scăderea cu 4	
Adunarea și scăderea cu 5	
Adunarea și scăderea cu 6	

Adunarea și scăderea cu 7
 Adunarea și scăderea cu 8
 Adunarea și scăderea cu 9
 Adunarea și scăderea cu 10
Evaluare – Iată ce știi!

Numere naturale de la 10 la 20 69

Formarea numerelor de la 10 la 20
 Adunarea numărului 10 cu un număr format numai din unități
 Adunarea unui număr format din zeci și unități cu un număr format din unități
 Scăderea unui număr format din unități dintr-un număr format din zeci și unități
 Scăderea numărului 10 dintr-un număr format din zeci și unități
Evaluare – Iată ce știi!

Numere naturale de la 20 la 31 78

Formarea numerelor de la 20 la 31
 Adunarea unui număr format din zeci și unități cu un număr format din unități
 Scăderea unui număr format din unități dintr-un număr format din zeci și unități
 Adunarea unui număr format din zeci și unități cu un număr format din zeci
 Scăderea unui număr format din zeci dintr-un număr format din zeci și unități
 Adunarea și scăderea numerelor de la 10 la 31 fără trecere peste ordin
Evaluare – Iată ce știi!

Noțiuni de geometrie 86

Figuri plane
 Corpuri geometrice

Unități de măsură 88

Măsurarea timpului – Ora, Săptămâna, Anotimpurile și Lunile anului
 Măsurarea lungimii
 Banii și valoarea lor

Cuvânt înainte

Dragi școlarei,

Sper din suflet ca în paginile acestui auxiliar să regăsiți o mulțime de exerciții și jocuri matematice exact pe placul vostru! Am depus toate eforturile pentru a transforma lumea numerelor într-un univers captivant, plin de culori și provocări interesante, astfel încât învățarea să devină o adevărată joacă.

Exercițiile vă vor ghida pas cu pas să descoperiți frumusețea numerelor, a operațiilor și a problemelor logice. În scurt timp, veți deveni adevărați maestri ai calculelor și ai gândirii matematice!

Nu uitați: prin matematică veți dobândi puterea de a înțelege și de a rezolva mistere, de a găsi soluții ingenioase și de a descoperi ordinea fascinantă a lumii din jurul vostru.

Hai-deți cu mine! Deschideți cartea și să pornim împreună într-o minunată călătorie a cunoașterii. Veți exersa, veți aprofunda și vă veți îmbogăți cunoștințele zi de zi.

Această carte a fost creată special pentru voi: să vă inspire dragostea pentru matematică, să o priviți cu încredere și curiozitate și să vă dezvoltați gândirea logică pe tot parcursul vieții!

Vă doresc mult succes!

Cu drag,

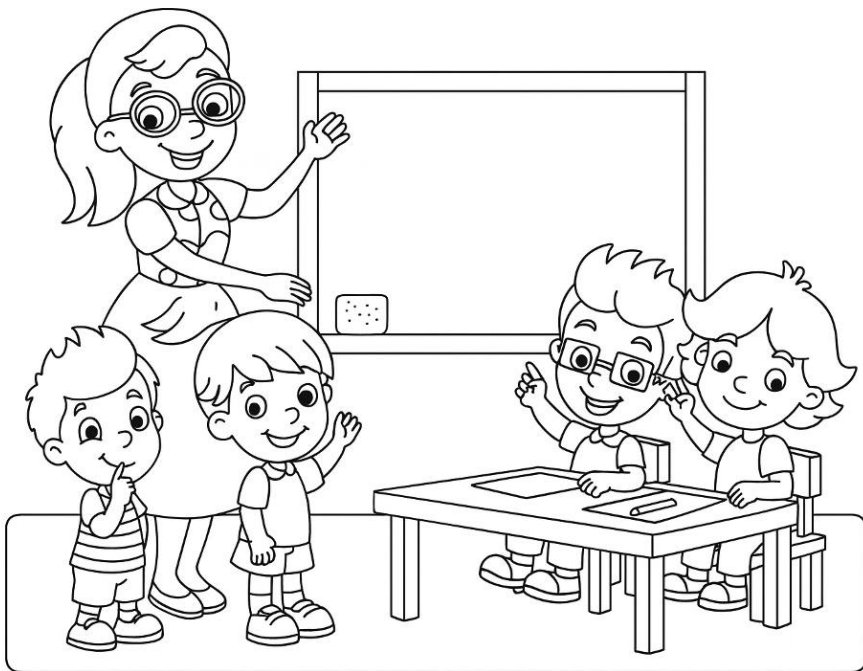
Gianina-Maria Mitoi

Bine ai venit la școală!

Sună clopoțelul...

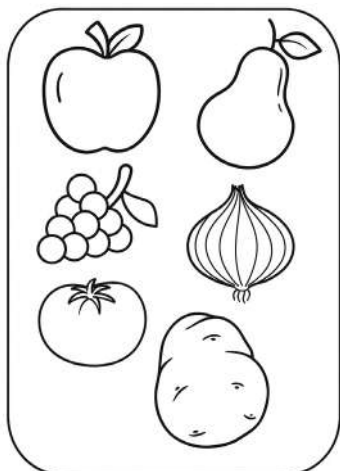


Colorează imaginea; discută despre ceea ce observi:

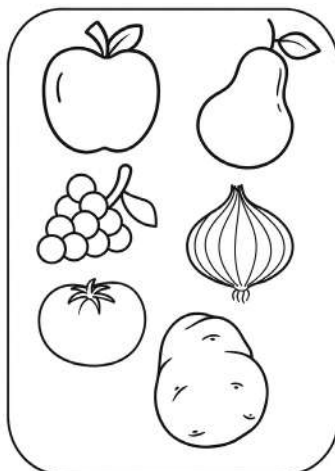


Colorează:

DOAR FRUCTELE



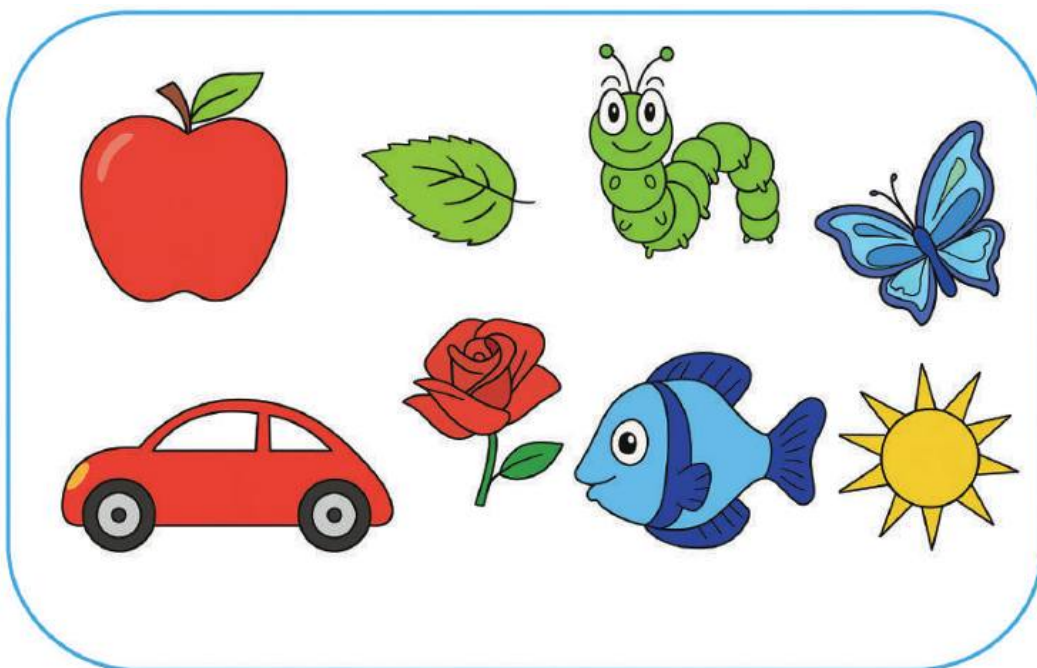
DOAR LEGUMELE



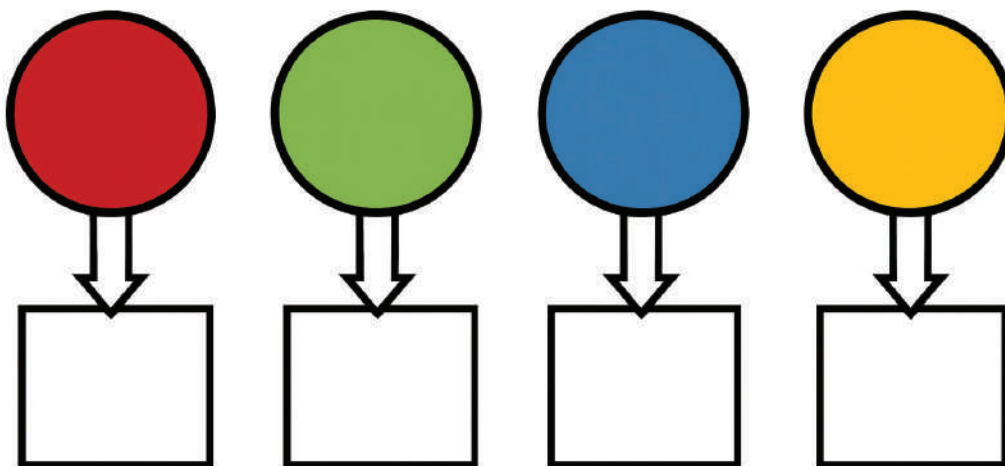
O lume colorată



Grupează obiectele în funcție de culoarea lor:

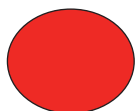
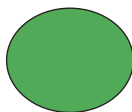
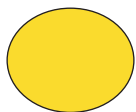


Trasează tot atâtea linii oblice câte obiecte din fiecare culoare ai găsit la exercițiul anterior:

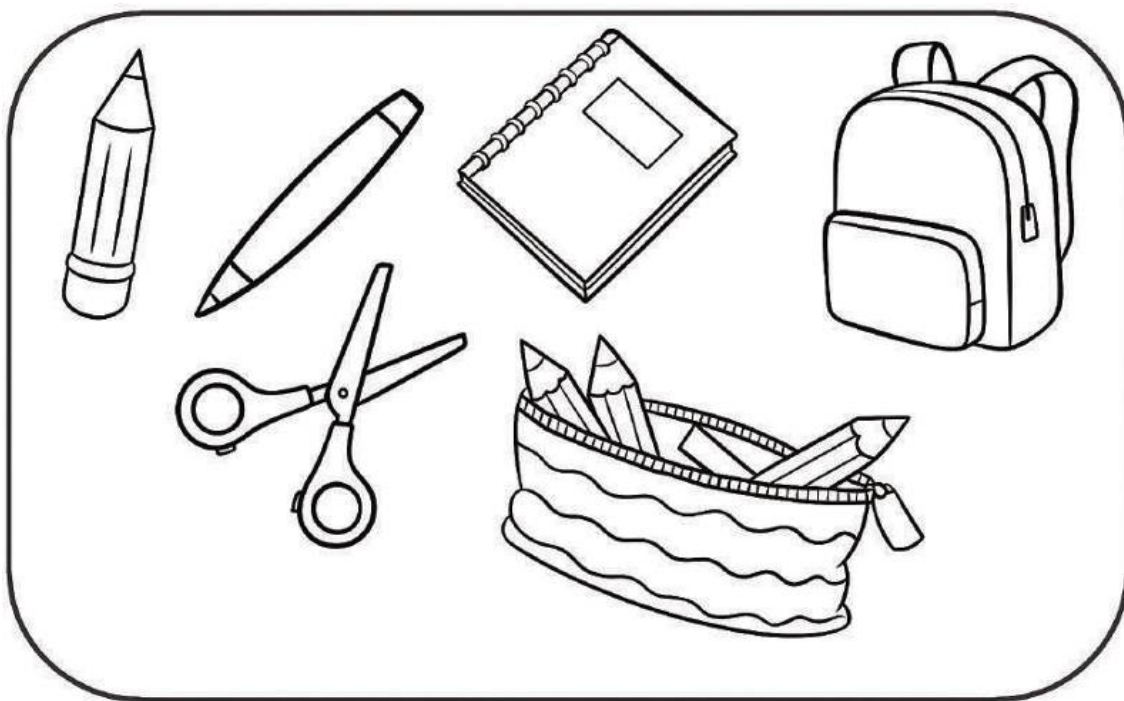




Numește fiecare culoare și desenează câte un obiect de aceeași culoare.



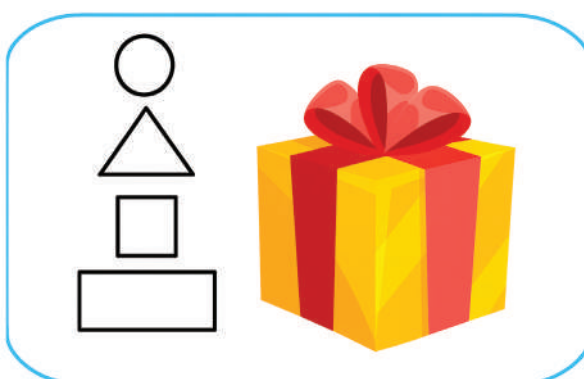
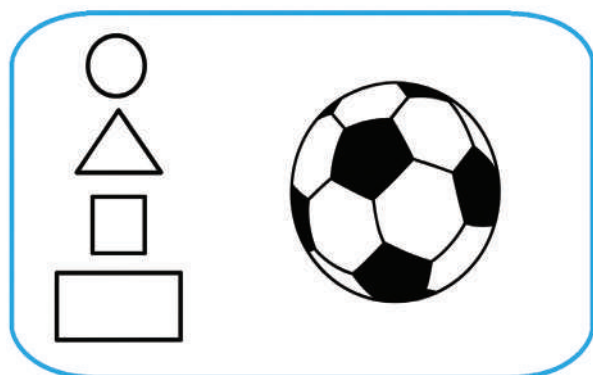
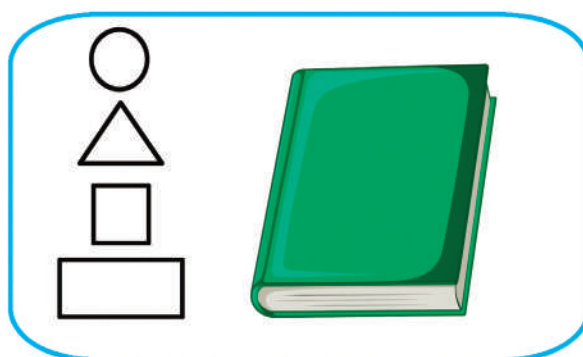
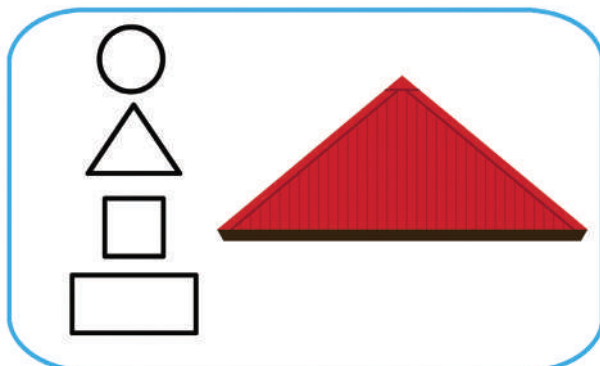
Denumeste obiectele din imagine; spune la ce folosesc acestea, apoi colorează-le:



Forme geometrice



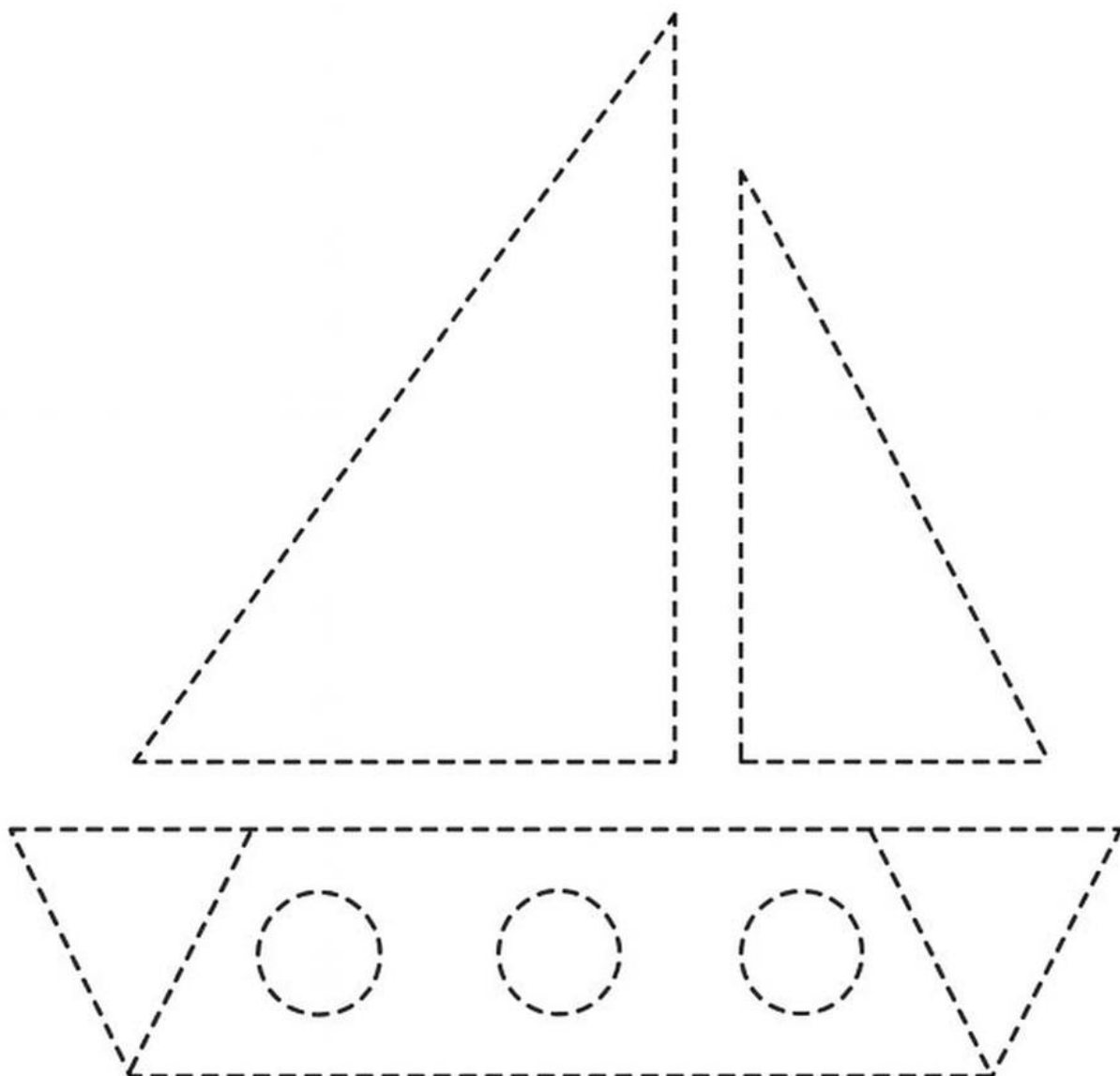
Cu ce formă geometrică seamănă obiectele? Colorează forma geometrică potrivită obiectului reprezentat de imagine:

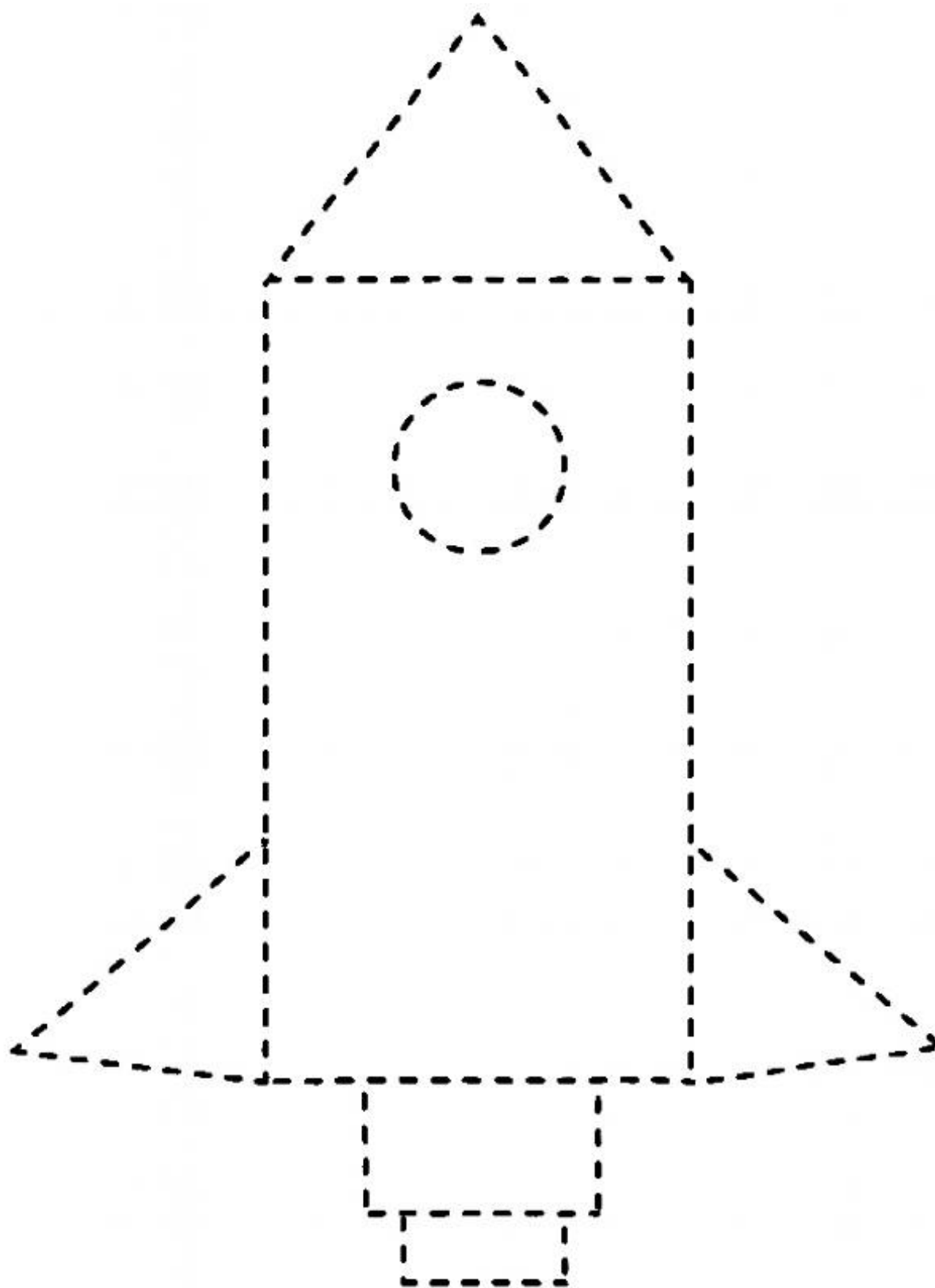


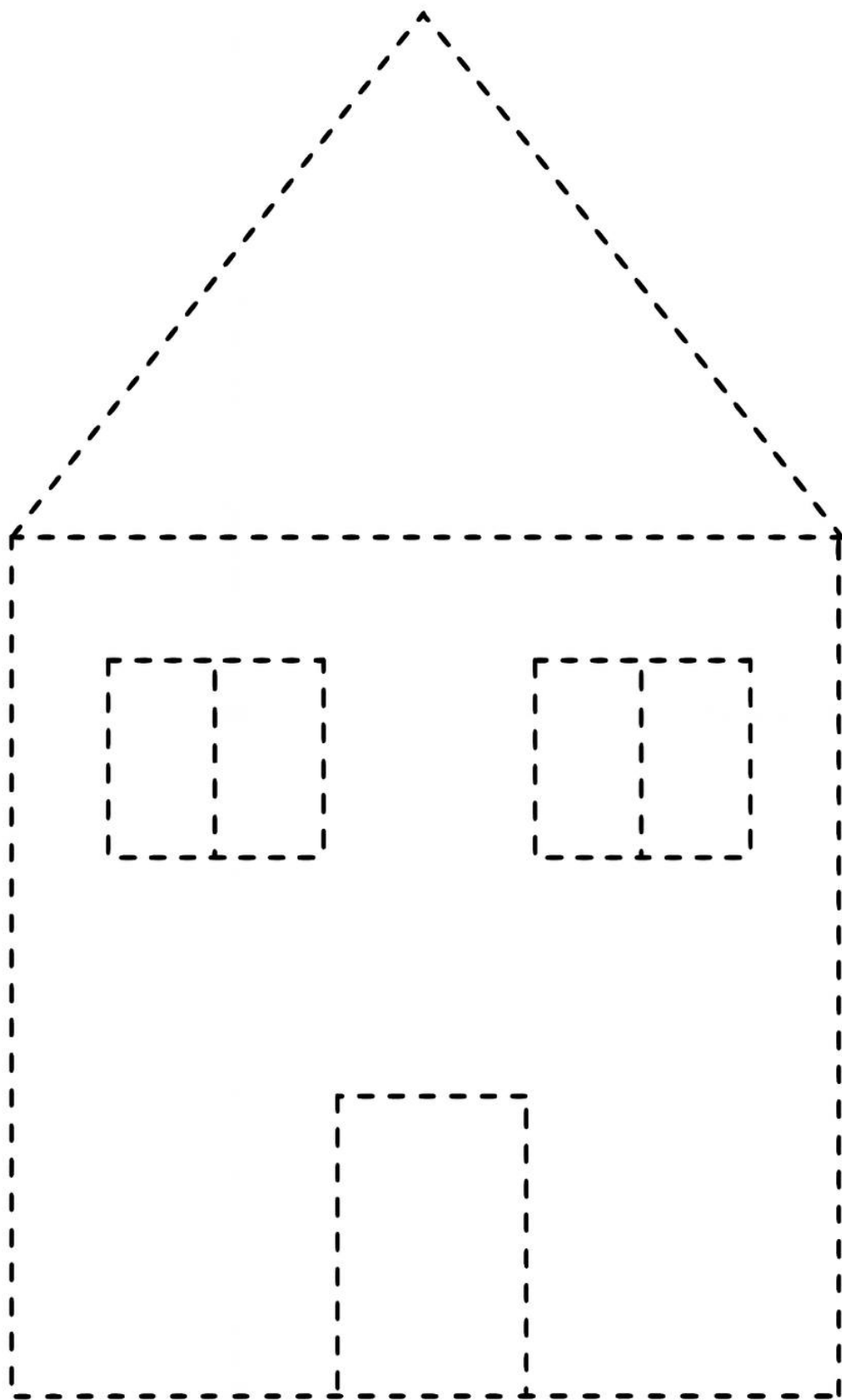
Desenează, pe rând: un cerc, un pătrat, un triunghi și un dreptunghi.



Observă imaginile, trasează liniile punctate, spune ce forme geometrice recunoști și colorează-le.



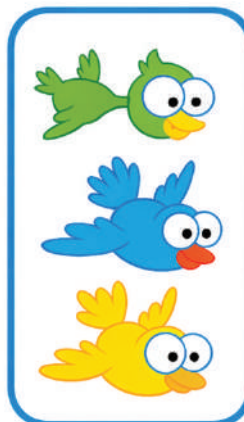
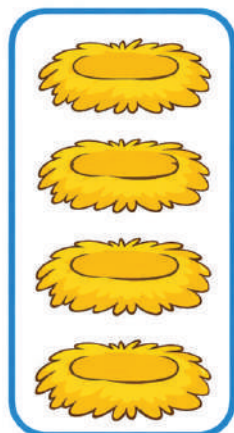
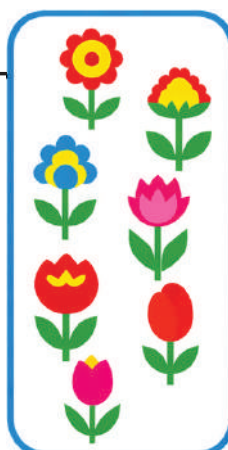




Mulțimi și corespondențe



Realizează corespondența între elementele mulțimilor:

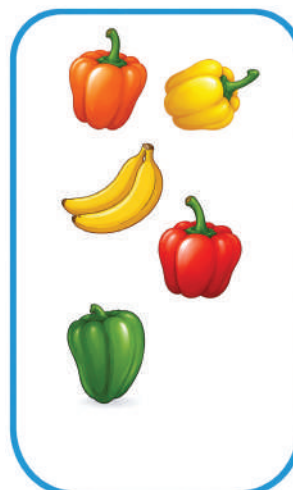
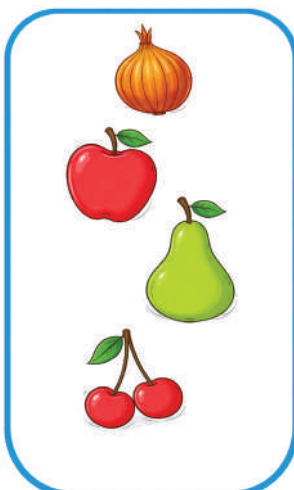




Formează mulțimi din obiecte de același fel:



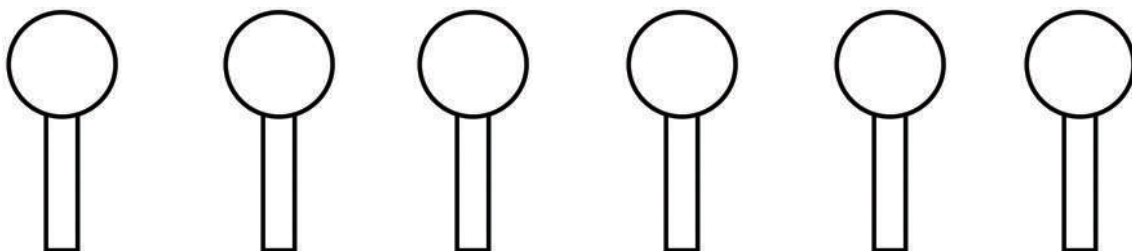
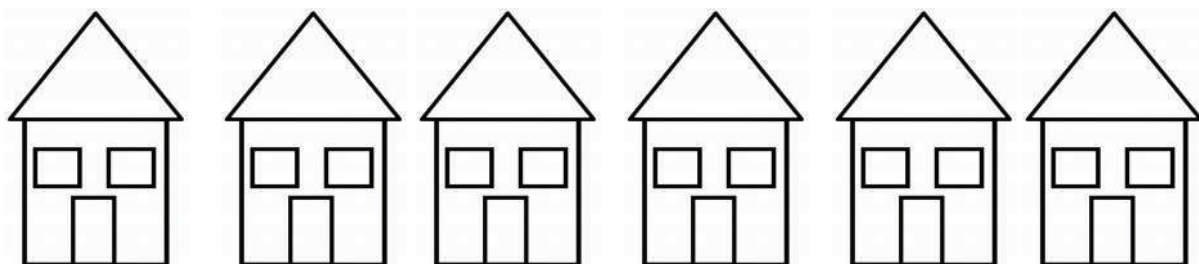
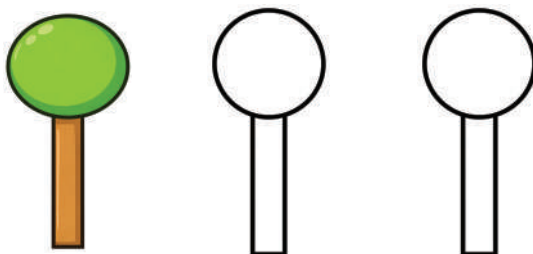
Elimină „intrusul” din fiecare mulțime:



Evaluare inițială – Iată ce știu!



Colorează figurile geometrice respectând regula:





Formează mulțimi din obiecte de același fel:



Trasează tot atâtea liniițe câte elemente ai găsit din fiecare fel la exercițiul anterior:





Desenează câte trei obiecte potrivite pentru culorile indicate:

