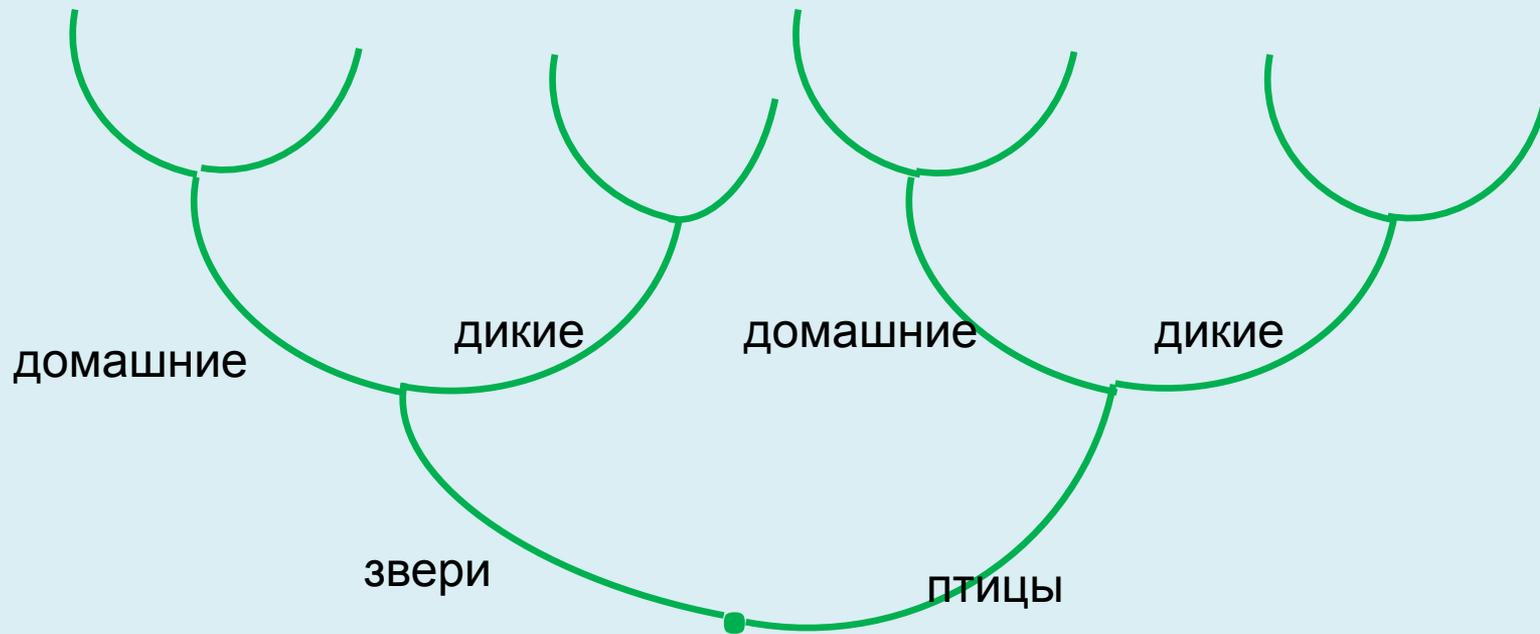


ГРАФ Ы

Королёва Ирина Николаевна
учитель начальных классов
МКОУ СОШ №2
г.Нефтекумск

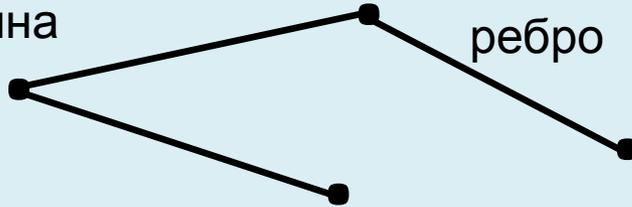


ВЫРАСТИ ДЕРЕВО



Граф

вершина

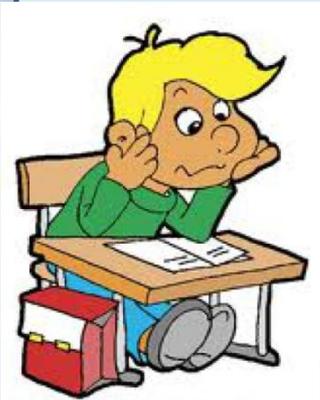
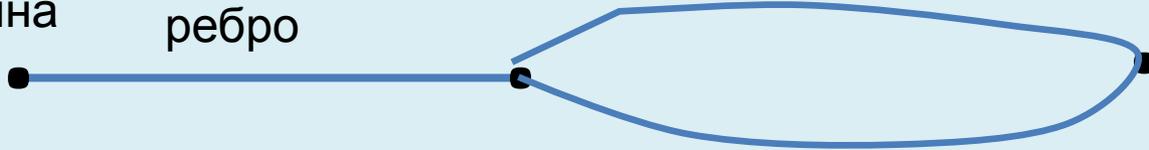


ребро

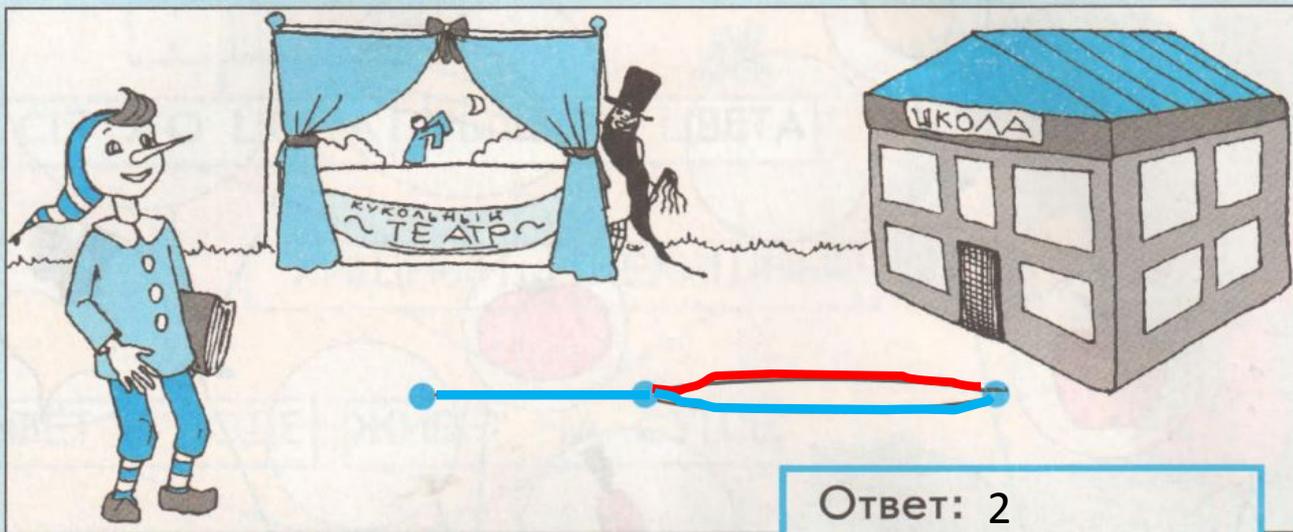
вершина

ребро

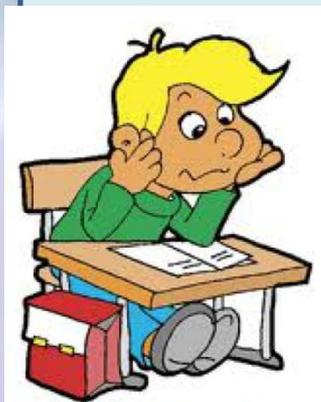
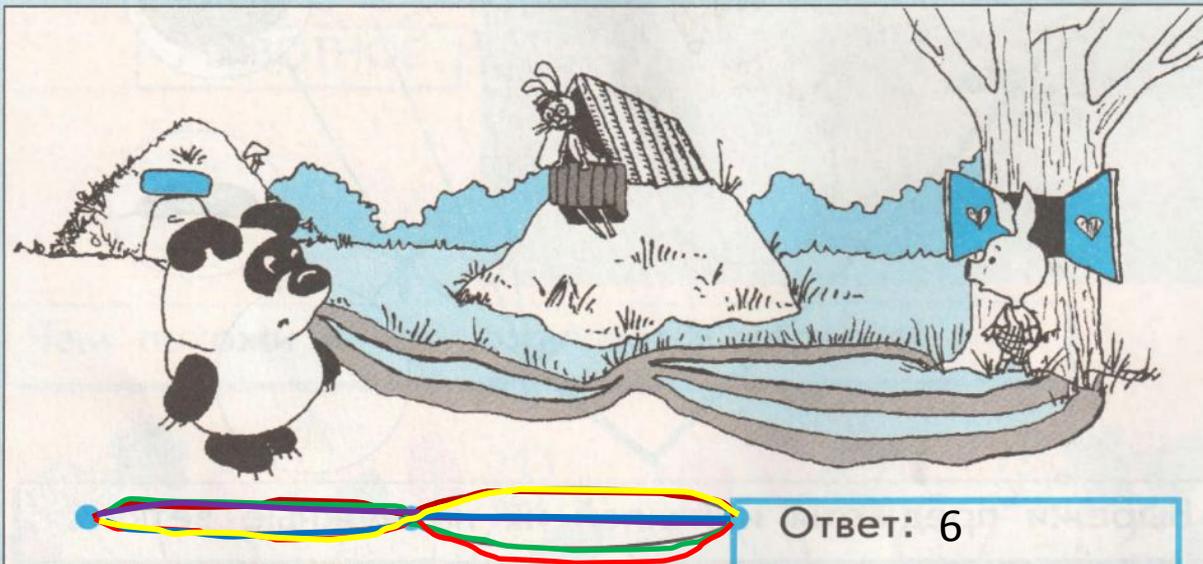
ребро



25 От каморки папы Карло до кукольного театра ведёт одна дорога, а от кукольного театра в школу – две. Сколько различных путей от каморки до школы, если Буратино хочет обязательно зайти в кукольный театр?

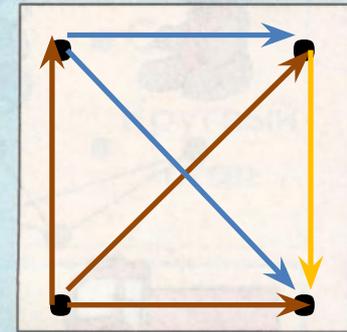
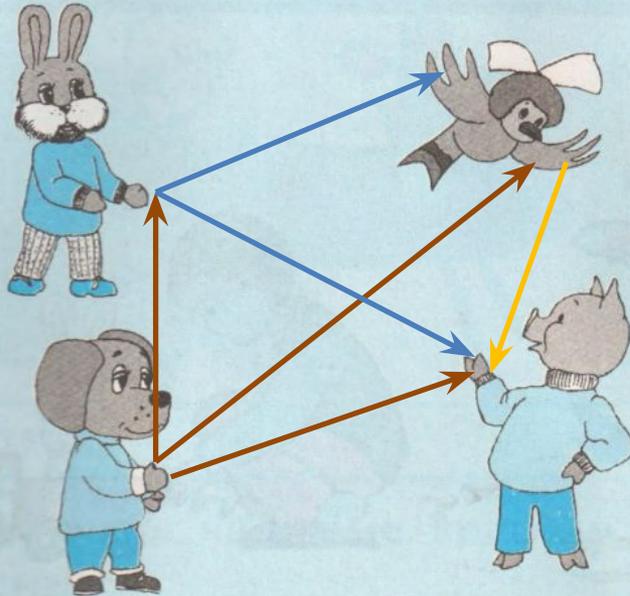


26 От Винни-Пуха до Кролика ведут две дороги, а от Кролика до Пятачка – три. Сколько различных путей от Винни-Пуха к Пятачку, если надо зайти к Кролику?



27

При встрече Филя, Хрюша, Каркуша и Степашка поздоровались друг с другом. Сколько всего было рукопожатий?



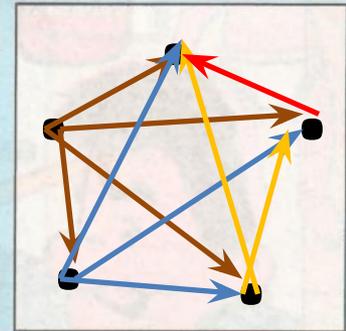
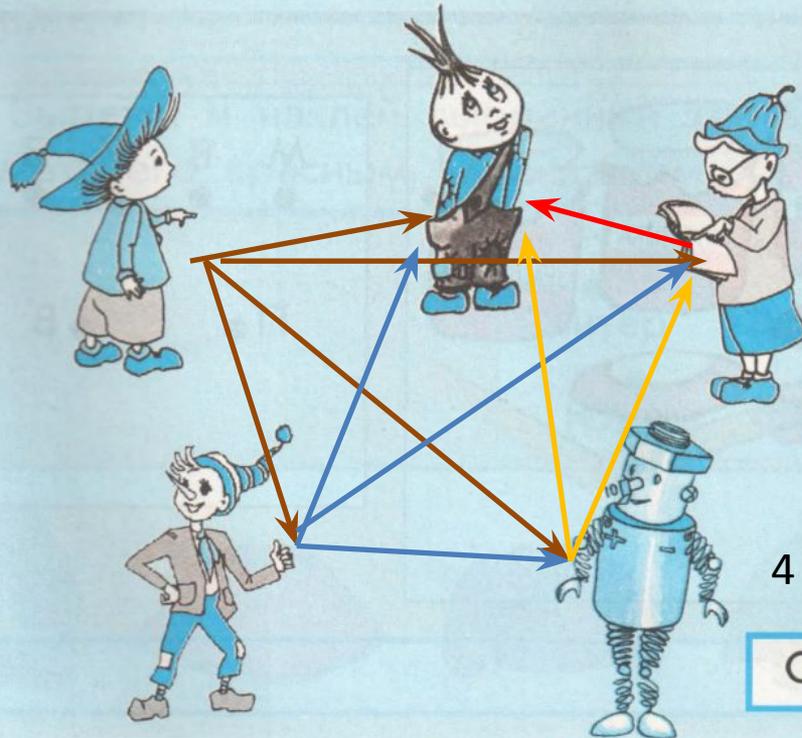
$$3 + 2 + 1 =$$

Ответ: 6



28

Пять весёлых человечков решили сыграть в шашки. Сколько всего партий будет сыграно, если каждый с каждым должен сыграть по одному разу?

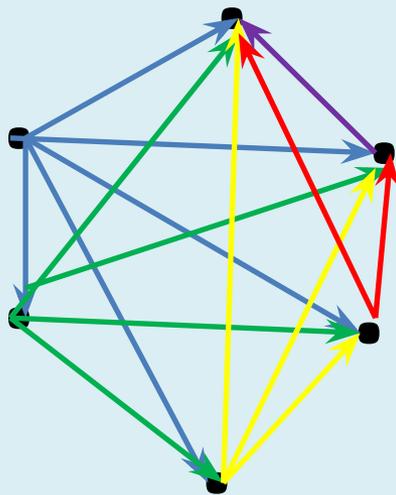


$$4 + 3 + 2 + 1 =$$

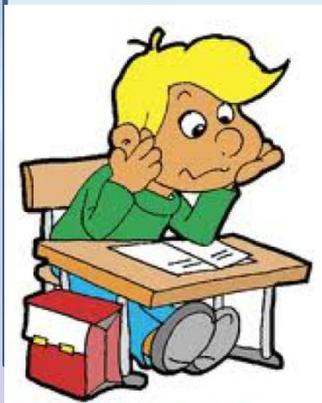
Ответ: 10



В соревнованиях принимали участие 6 футбольных команд. Каждая команда должна сыграть друг с другом. Сколько всего будет игр?



$$5 + 4 + 3 + 2 + 1 = 15$$

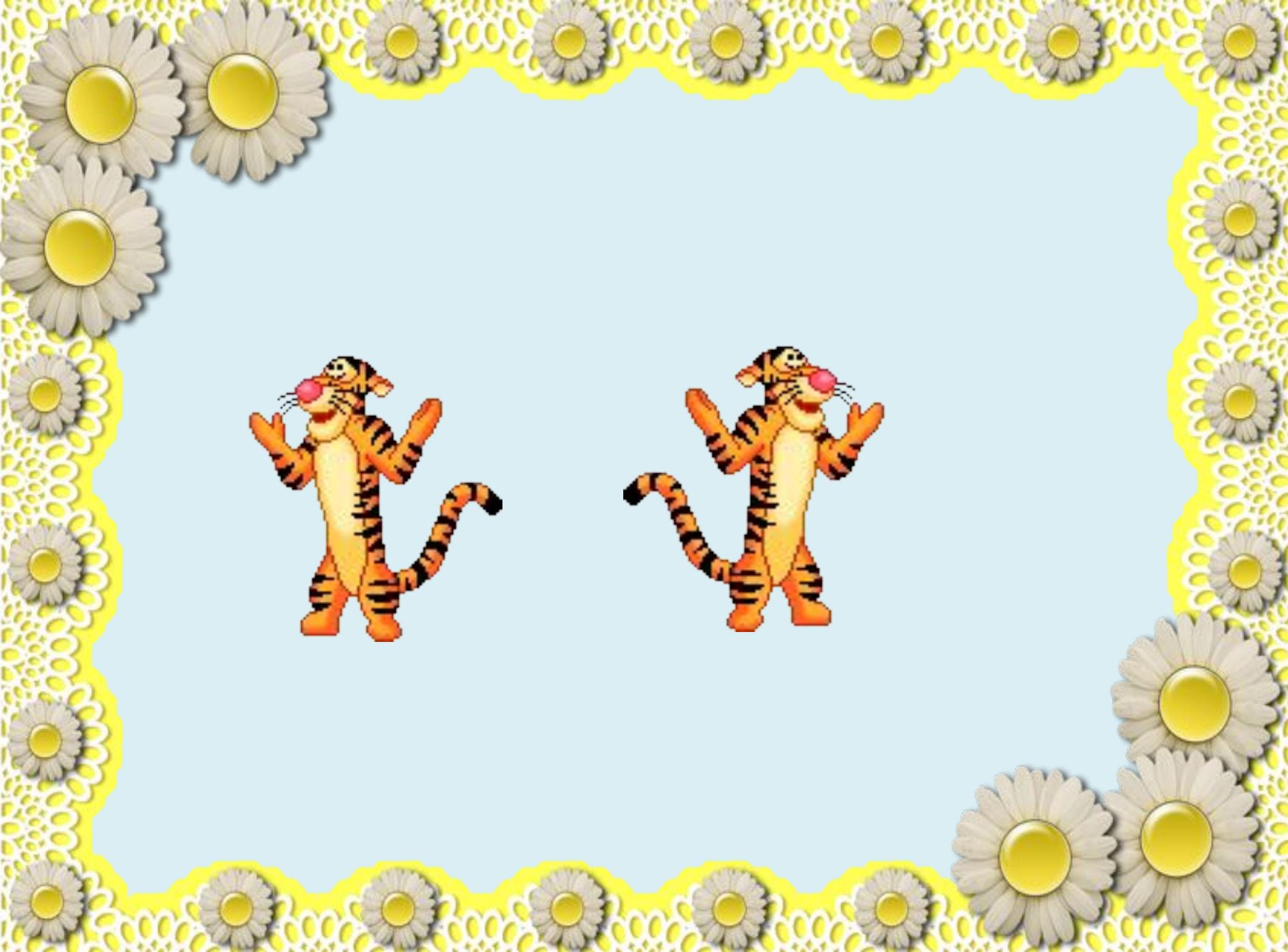


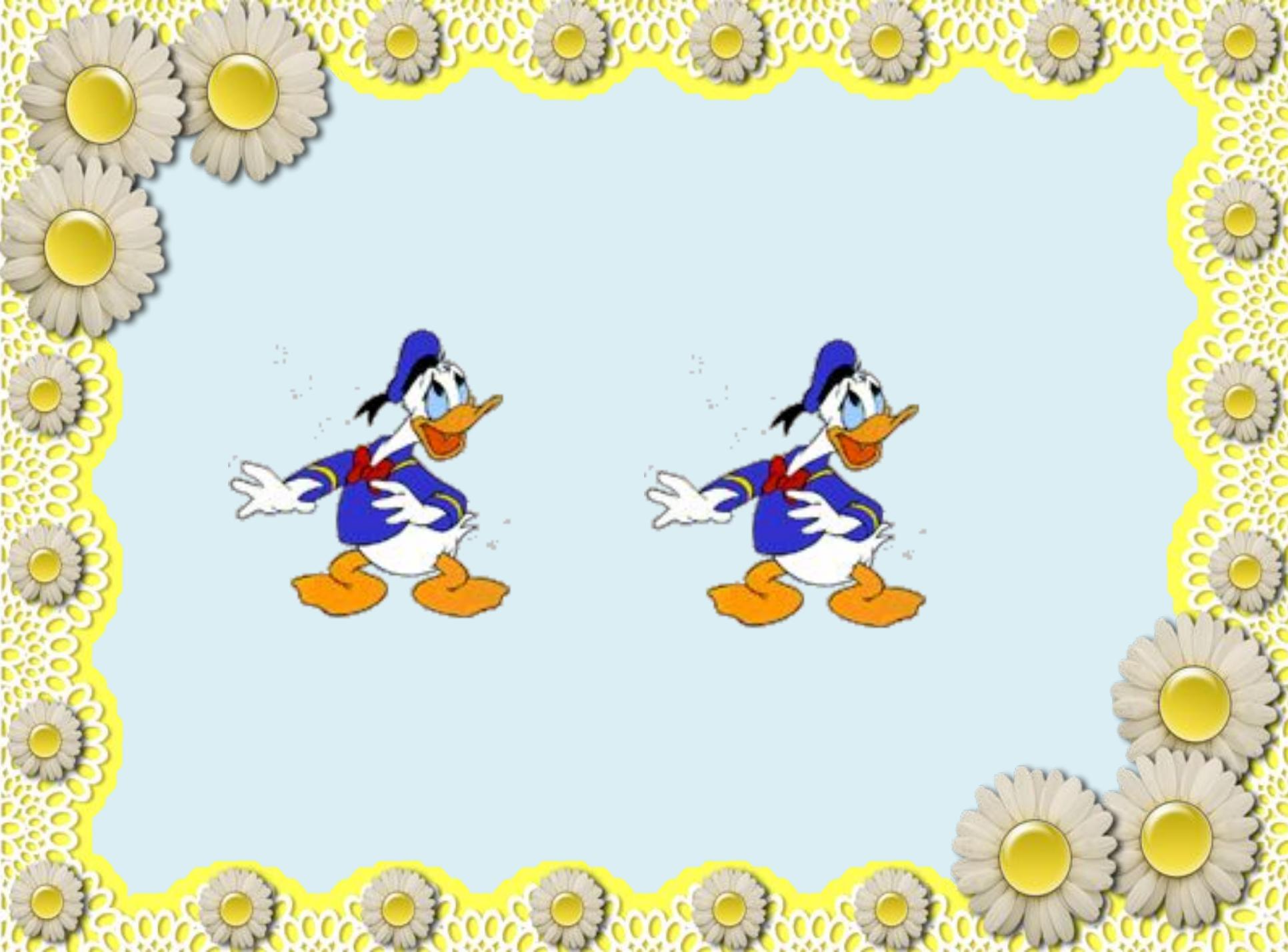


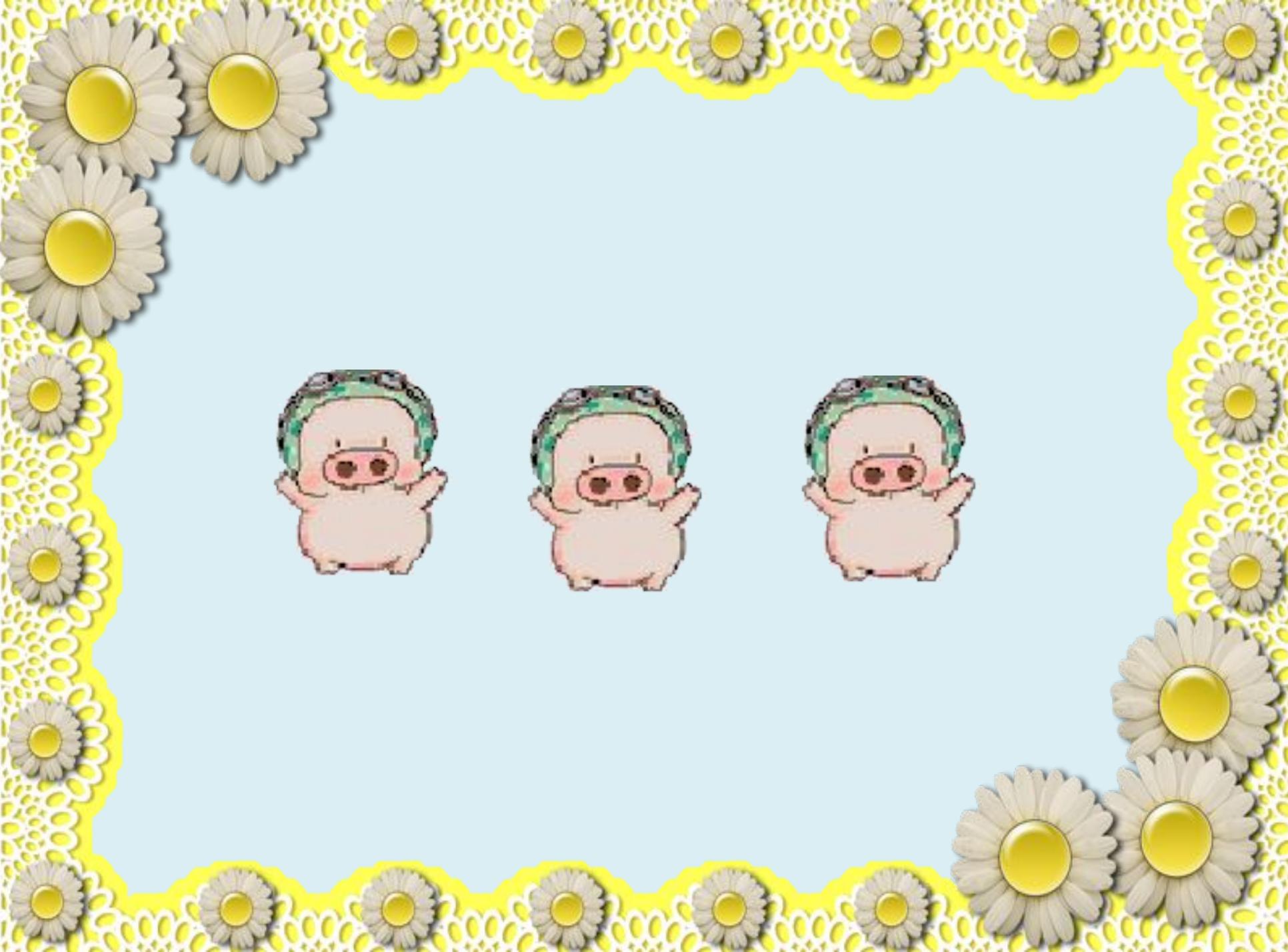
ФИЗМИНУТК

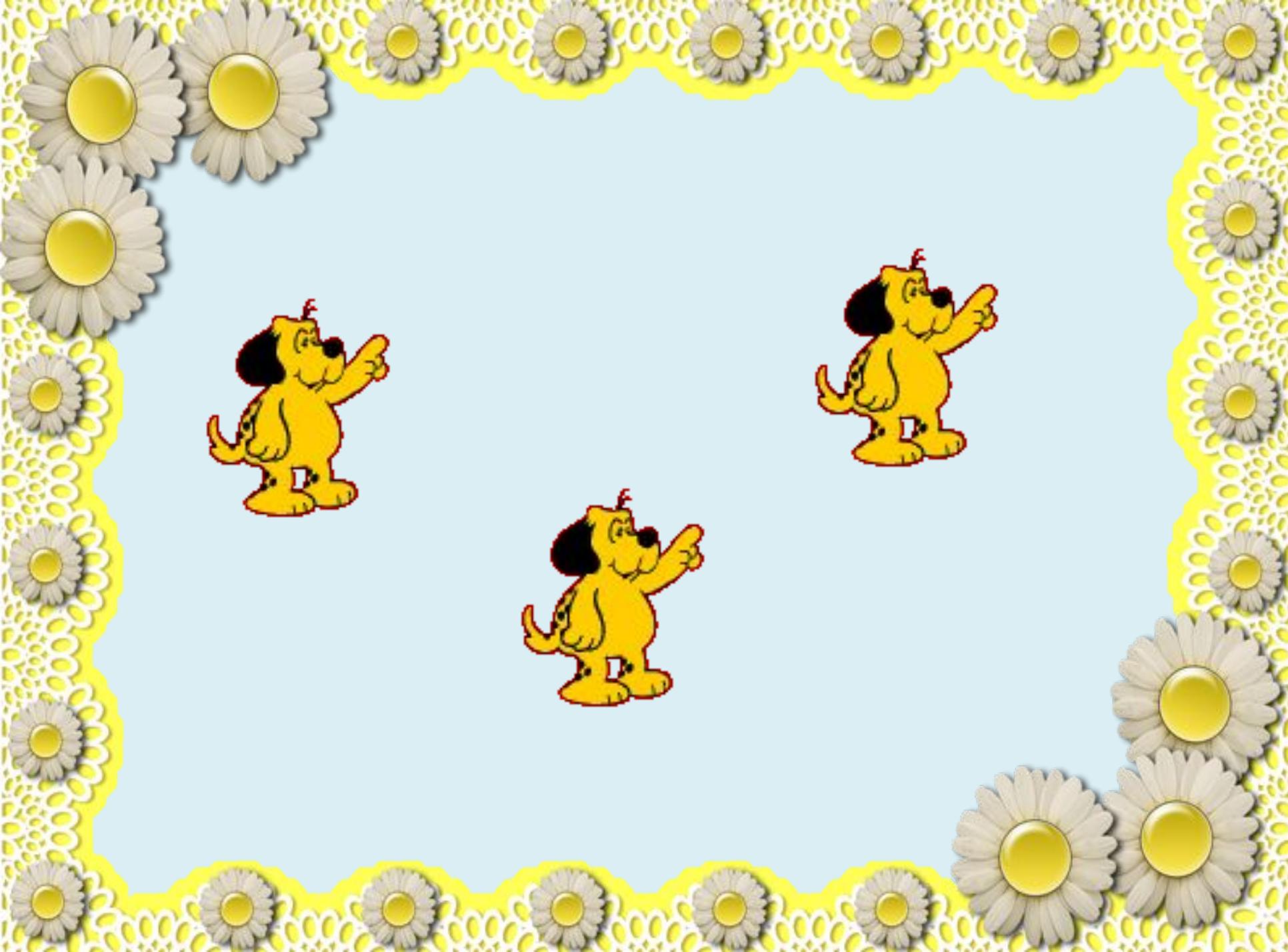
А

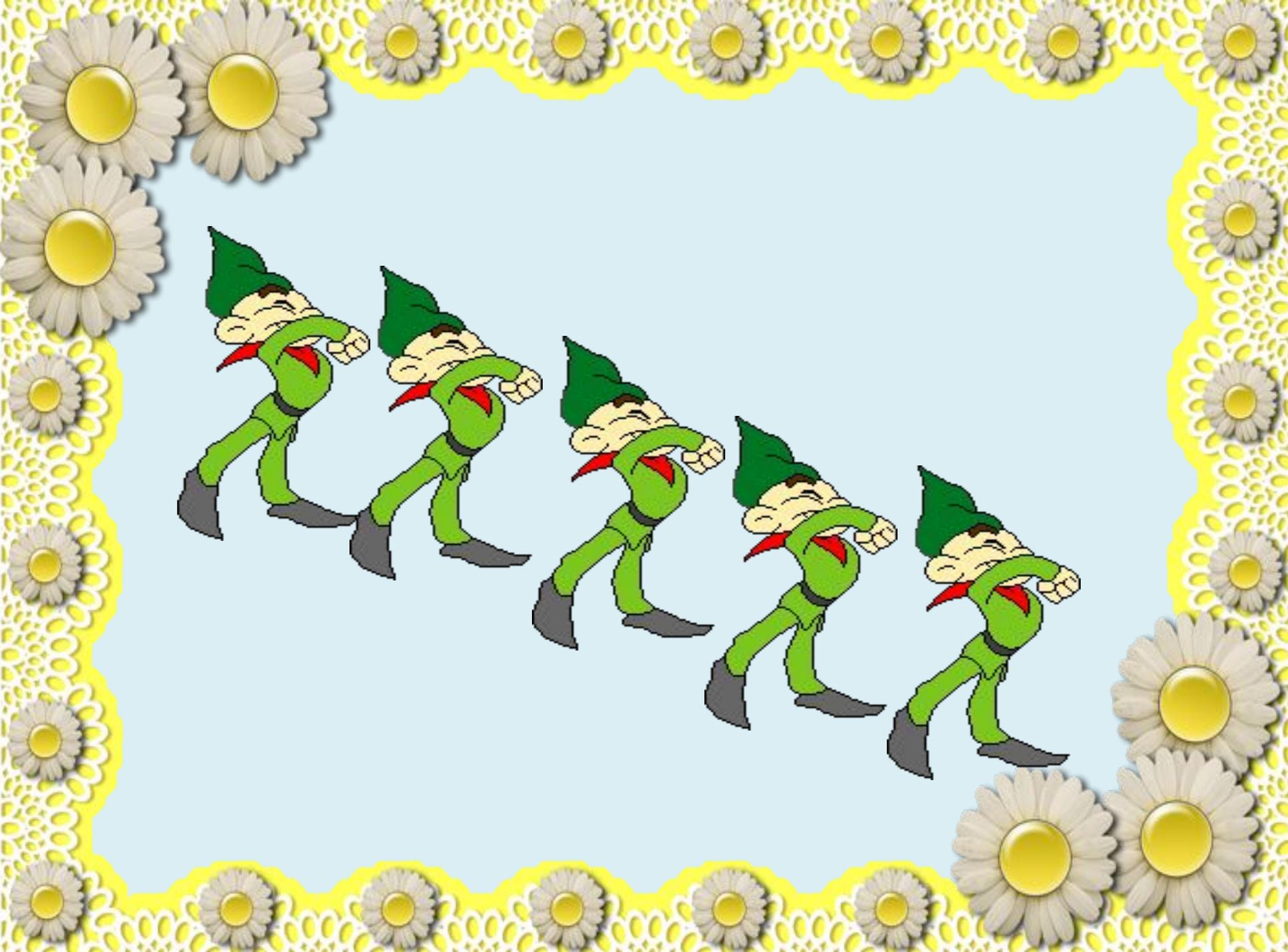


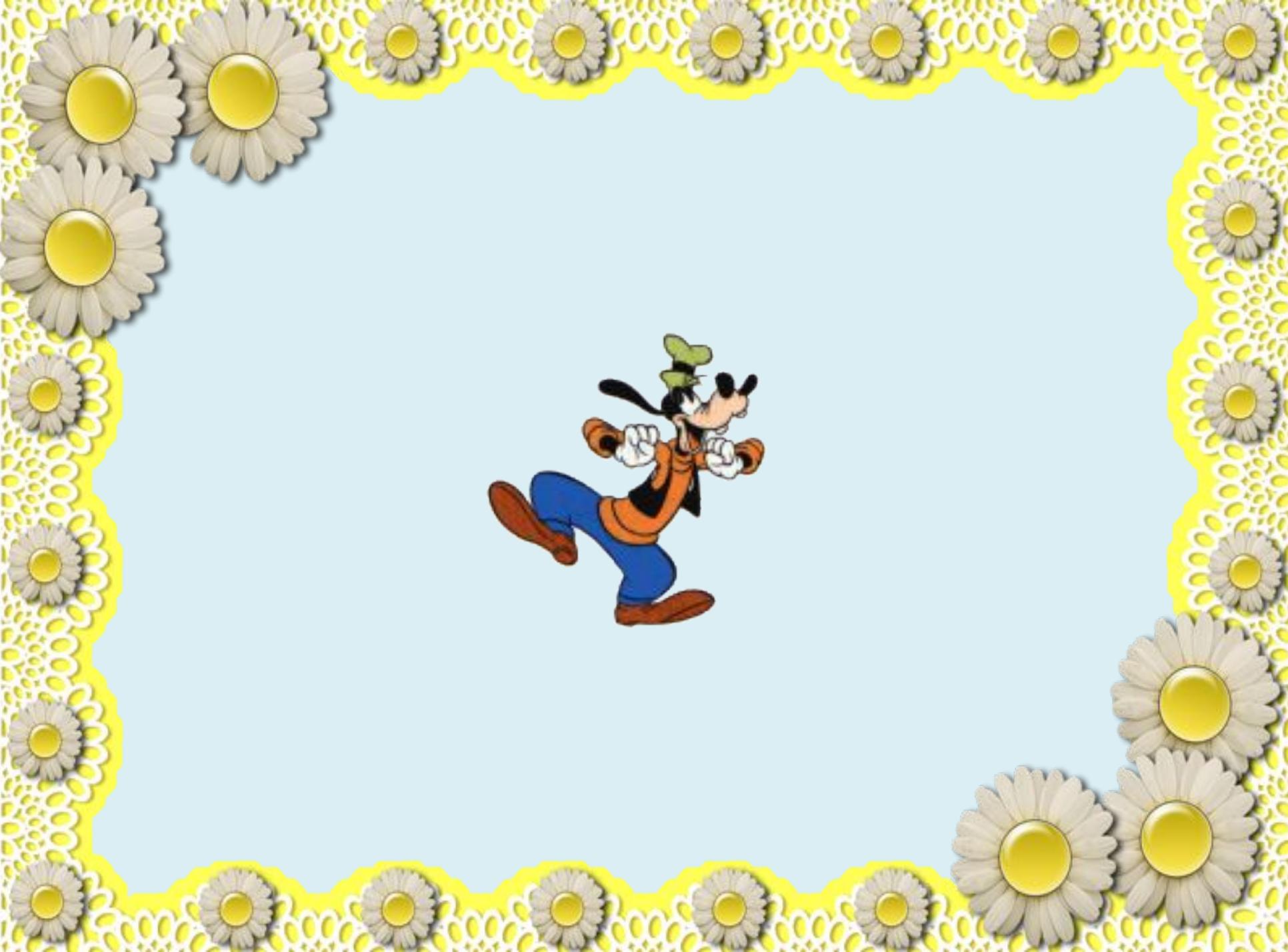


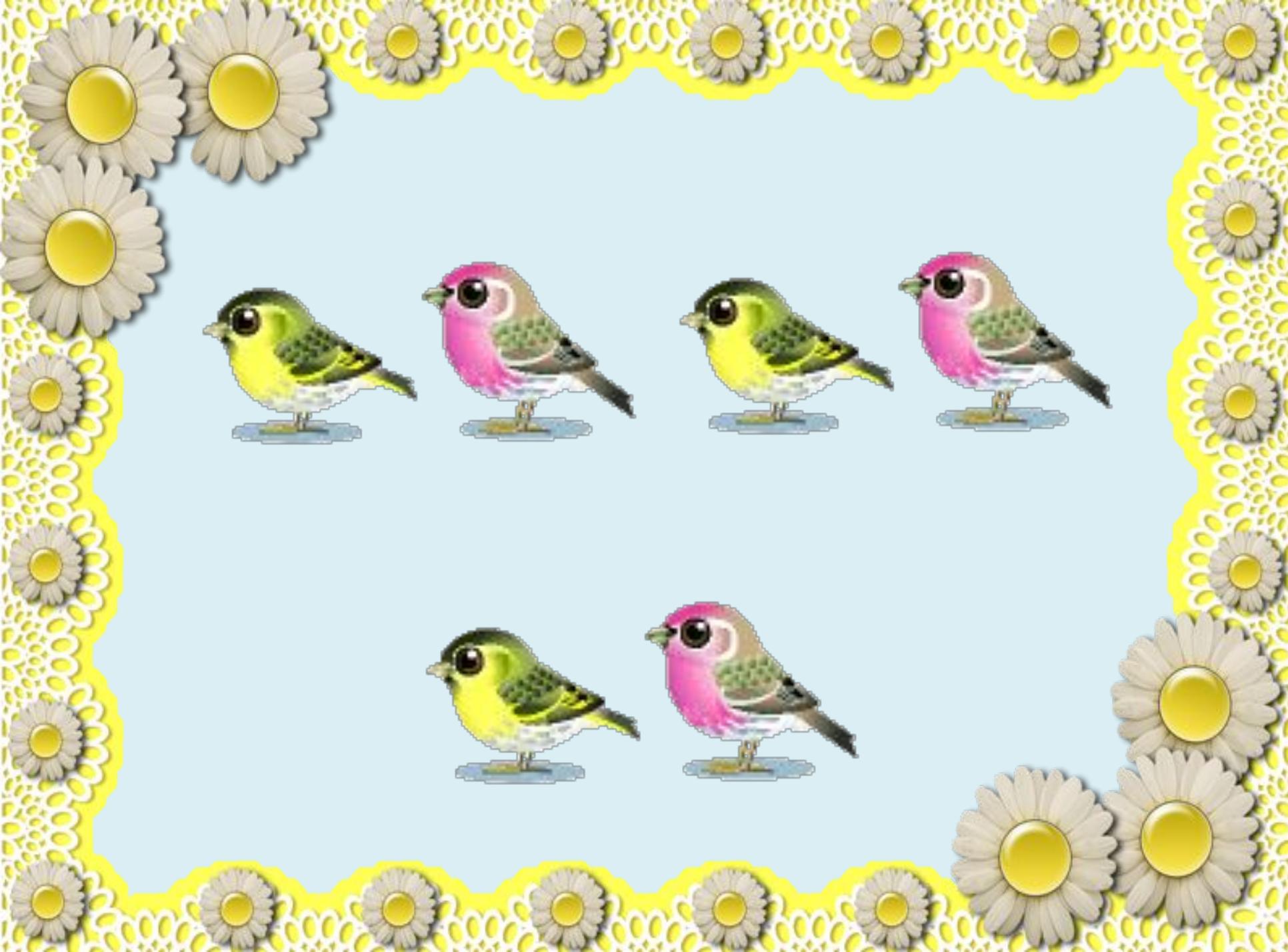


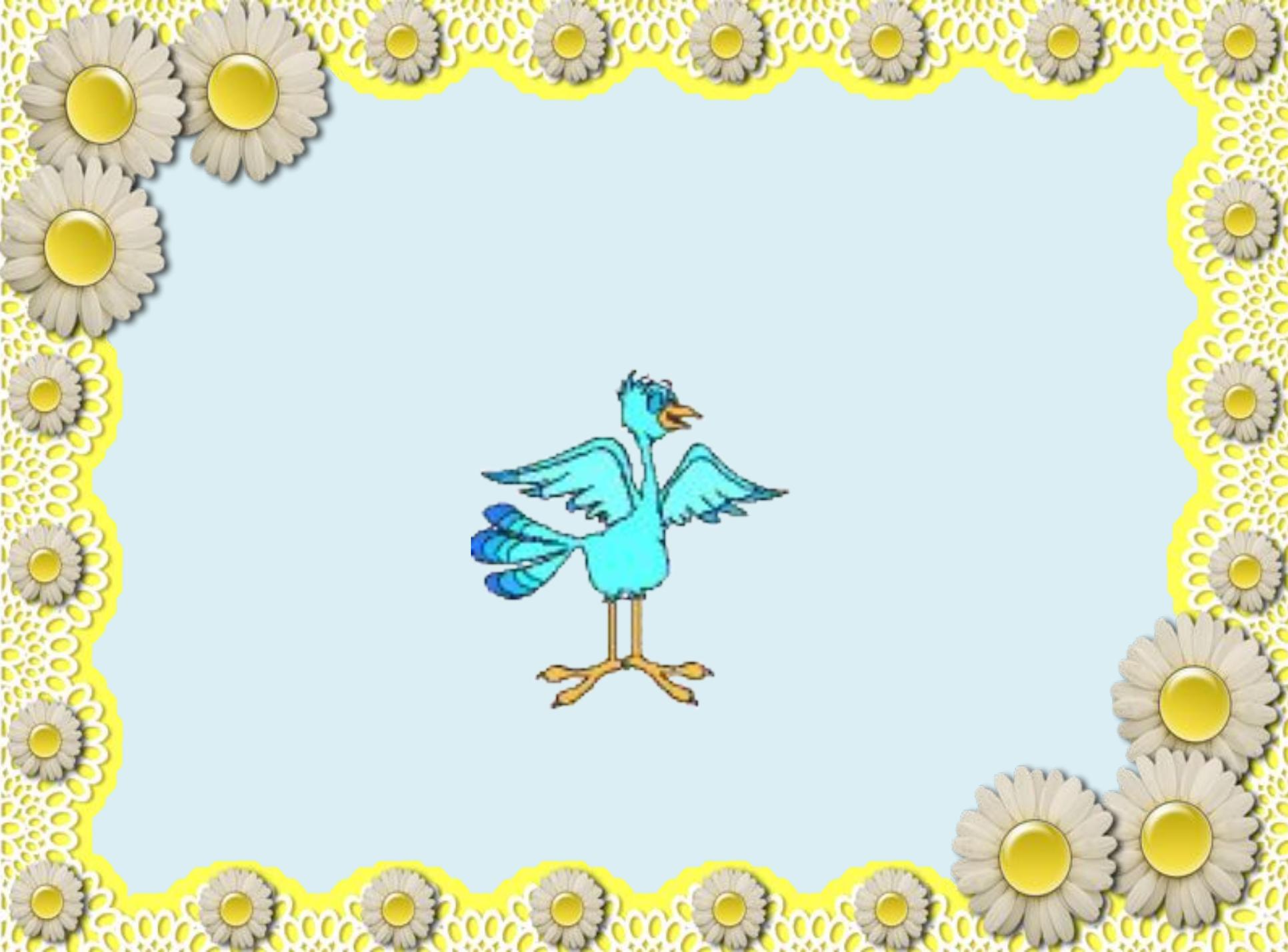


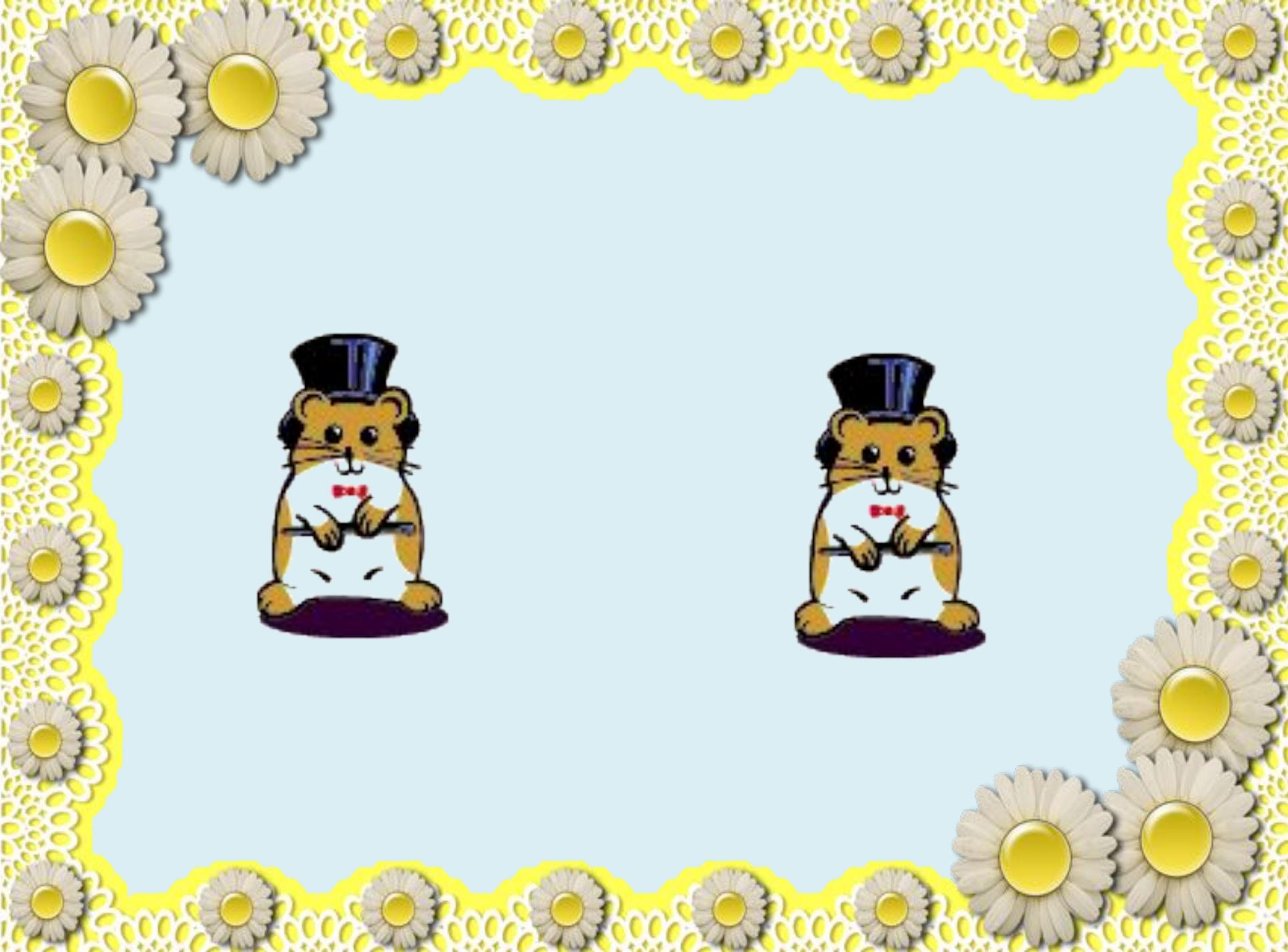


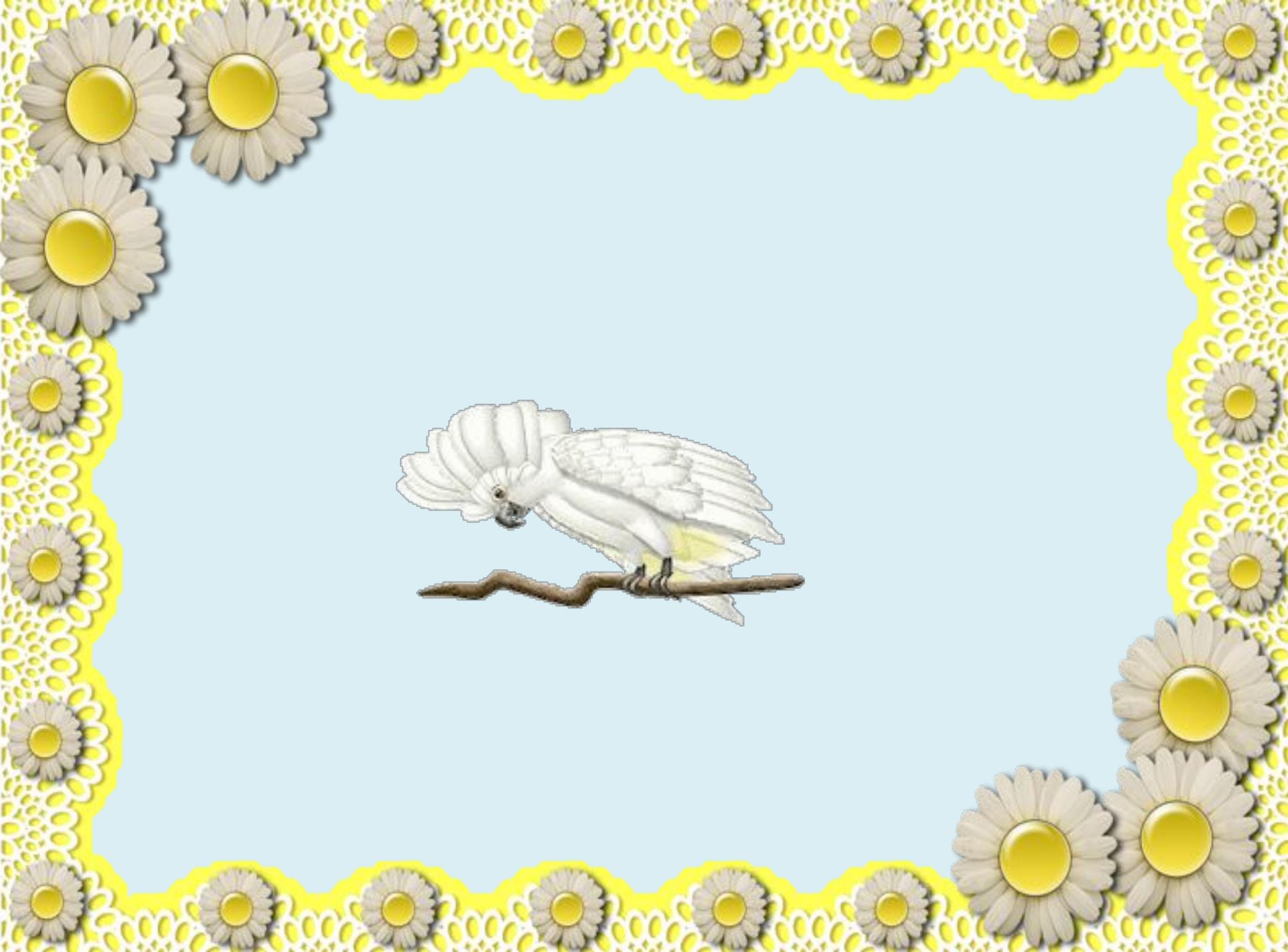


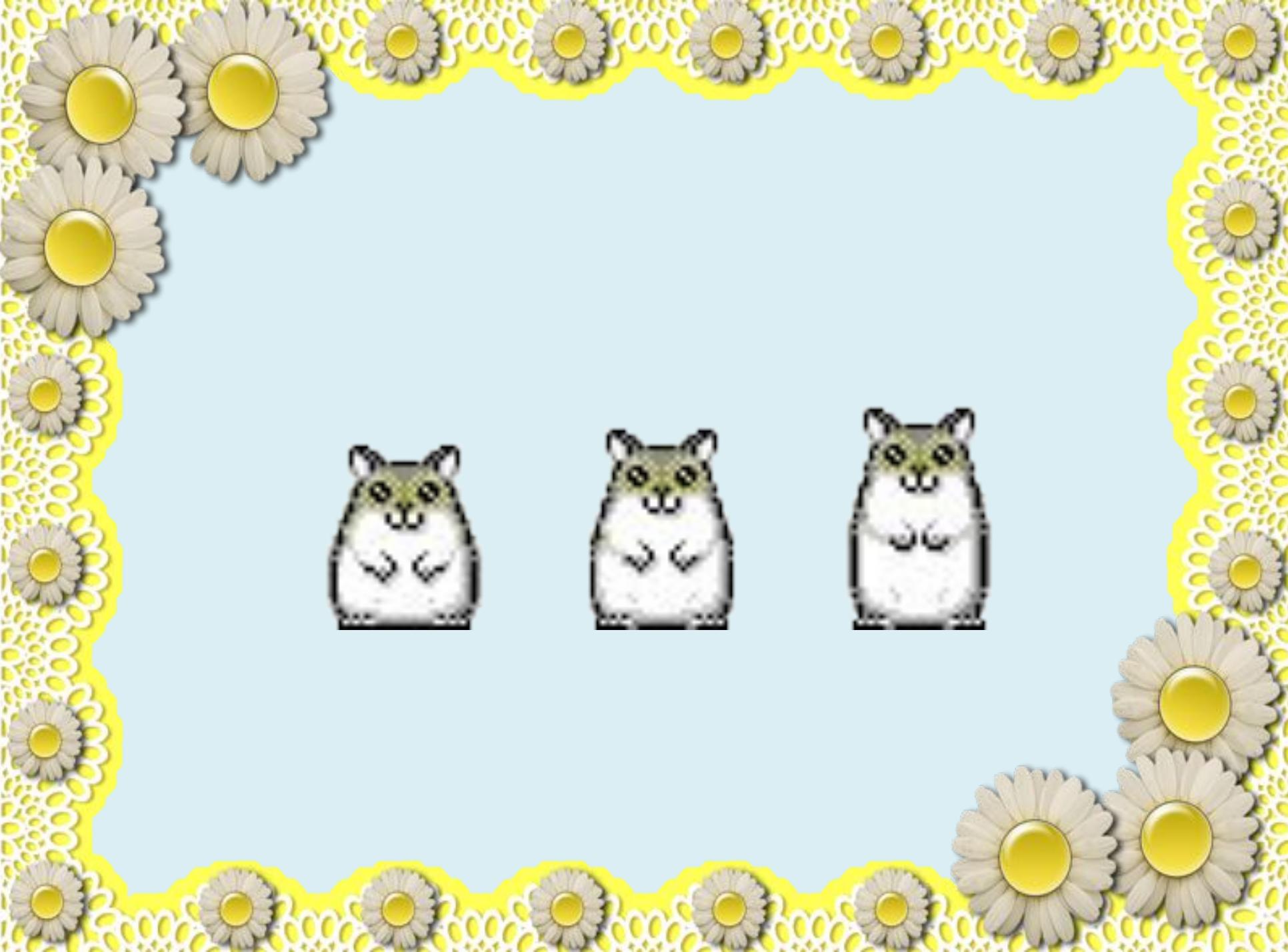








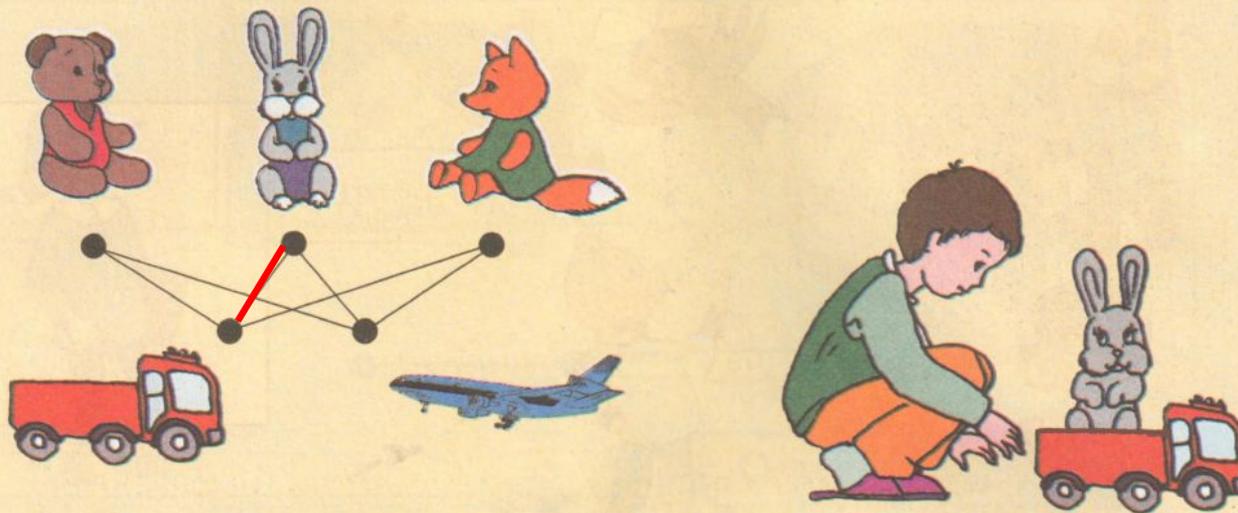




**МОЛОДЦ
Ы!**



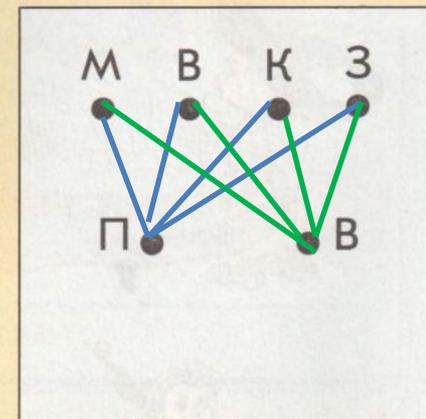
- 29 а) Малыш хочет выбрать один вид транспорта и посадить в него одного из своих зверей. Сколькими способами он может это сделать?
б) Отметь способ, который выбрал Малыш.



Ответ: $3 + 3 = 6$



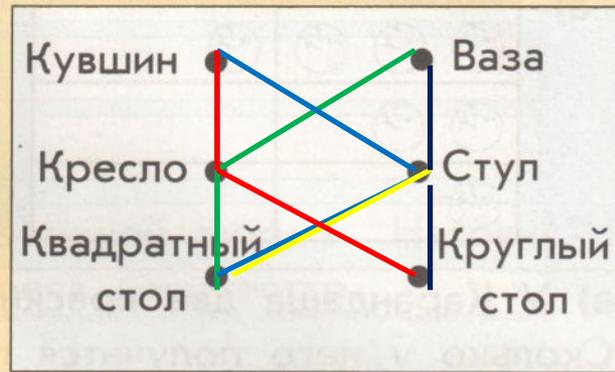
30 Карлсон может съесть пирожок или ватрушку с любым из четырёх видов варенья. Сколькими способами он может это сделать? Нарисуй схему.



Ответ: $4 + 4 = 8$

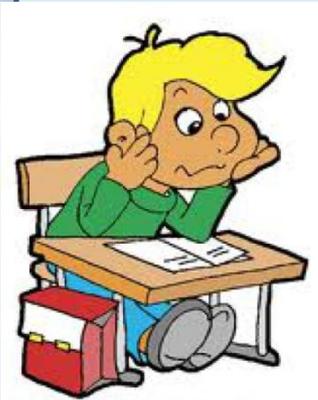


- * 31 В комнате отдыха решили составить комплект из мебели, кувшина или вазы.
- а) Сколькими способами это можно сделать? Нарисуй схему.



Ответ: $2 + 2 + 2 + 2 = 8$

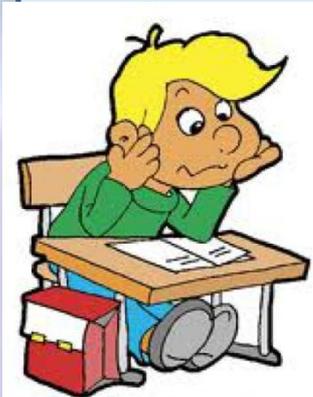
- б) Отметь на схеме красным карандашом выбранный вариант.
- в) Отметь на схеме синим карандашом вариант из оставшихся предметов.



32 а) Сколькими способами можно составить кукле костюм? Нарисуй схему.

Ответ: $3 + 3 = 6$

б) Вырежи и наклей выбранный тобой костюм. Отметь его красным карандашом на схеме.



ИСТОЧНИК

<http://www.arinasorokina.ru/dnevnik-fotografa/page/3>

<http://www.liveinternet.ru/users/4752823/post218868291>

http://animoving.ru/?option=com_hello&dir=obich/obmult/obvinnypuh

http://animoving.ru/?option=com_hello&dir=obich/obmult/obdonald/&page=3

http://animoving.ru/?option=com_hello&dir=obich/obanimal/obbear2/&page=9

http://animoving.ru/?option=com_hello&dir=obich/obanimal/obdogs1/&page=6

http://animoving.ru/?option=com_hello&dir=obich/obanimal/obmouses/&page=8

http://animoving.ru/?option=com_hello&dir=obich/obanimal/obptica/&page=9

http://animoving.ru/?option=com_hello&dir=obich/obanimal/obptica/&page=15