

Minecraft na code.org

Odkaz: <https://studio.code.org/s/mc/stage/1/puzzle/1>

Tentokrát si odpočineme od vesmíru, kde jsme se minule dostali až do L3 a projdeme se po nově objevené, malinko kostičkované zemi.



Hádanky – řady

Pokus se vždy doplnit řadu tak, aby logicky navazovala:

| | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|
|  | |  | |  | | | | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|

| | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|

| | | | | | | | | | | | |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
| |  |  |  |  |  |  |  | | | | |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|

| | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|

| | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  | | | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--|--|--|
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--|--|--|

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|----|----|----|----|--|--|--|
| 0 | 2 | 4 | 6 | 8 | 10 | 12 | 14 | 16 | | | |
|---|---|---|---|---|----|----|----|----|--|--|--|

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|----|----|----|-----|-----|--|--|--|
| 1 | 2 | 4 | 8 | 16 | 32 | 64 | 128 | 256 | | | |
|---|---|---|---|----|----|----|-----|-----|--|--|--|

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|--|--|--|--|--|--|
| 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|--|--|--|--|--|--|

| | | | | | | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|--|--|--|--|--|--|
| 11 | 00 | 11 | 00 | 11 | 00 | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|--|--|--|--|--|--|

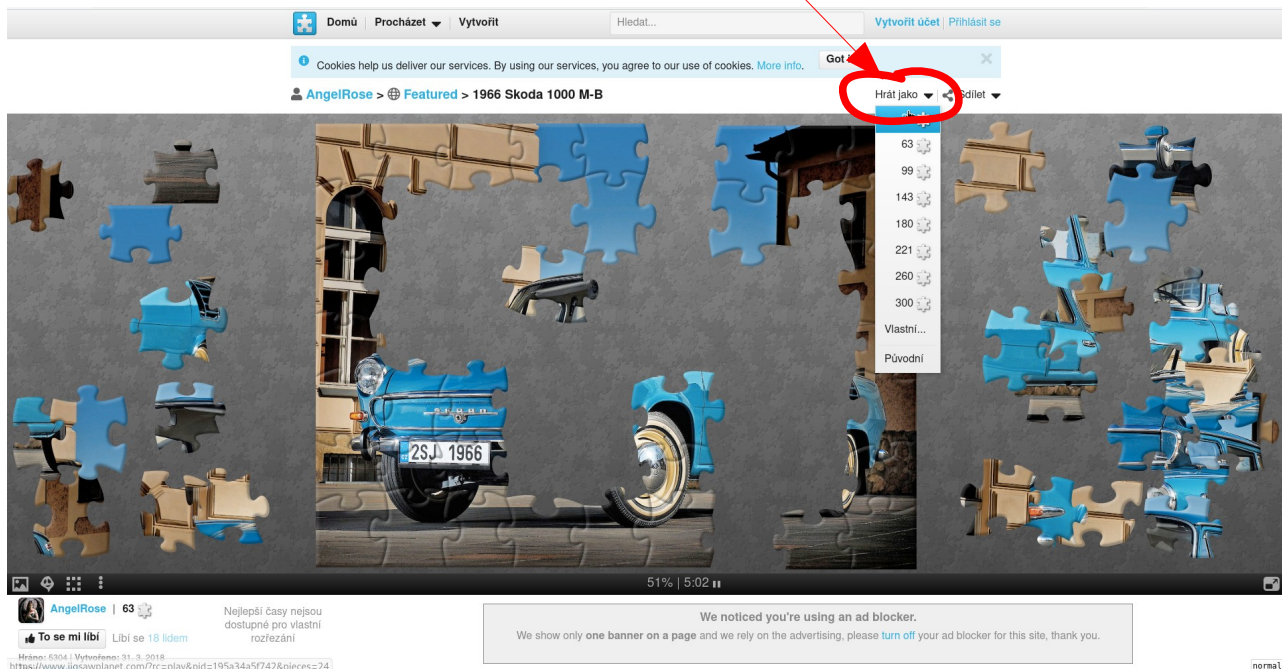
| | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|--|--|--|--|--|
| 101 | 111 | 101 | 111 | 101 | 111 | | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|--|--|--|--|--|

| | | | | | | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|------|--|--|--|--|
| 0001 | 0010 | 0011 | 0100 | 0101 | 0111 | 1000 | 1001 | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|------|--|--|--|--|

Bonus: Puzzle

odkaz: <https://www.jigsawplanet.com/>

Zde si můžete zkusit poskládat jednotlivé obrázky jako puzzle. Výhodou je, že si vždy můžete vybrat počet dílků v pravo nahoře (naznačeno na obrázku):



... tak schválně, kdo zvládne 99 dílků? A kdo 221? A troufne si někdo na 300 (já tedy ne).