

# Iskolai matricák

Tegye szebbé környezetét matricáinkkal.



## Matrica kiválasztása

Kínálatunkból választhat matricákat, akár padlóra, falra, szekrényre vagy lépcsőre.



## Ragasztás

Alaposan zsírtalanítsuk, majd töröljük szárazra azt a felületet, ahová az adott matricát fel akarjuk ragasztani. Ezután ragasszuk fel a matricát a száraz felületre. Falak esetében szükséges ragasztás előtt az alapozás.



## Egyedi motívum

Ha saját motívumra vágjuk, grafikusunkkal együttműködve ki tudjuk elégíteni igényeit.

## Matricák padlóra



### Számkígyó H1A

Méret: 120 x 160 cm



### Létrakígyó H2B

Méret: 120 x 187 cm



### Űrkígyó H3A

Méret: 120 x 160 cm



### Virág ugróiskola H4A

Méret: 60 x 140 cm



### Ugróiskola H5B

Méret: 60 x 224 cm



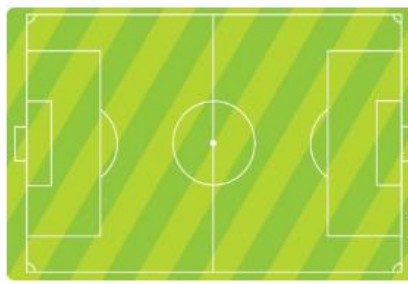
### Ugróiskola H5C

Méret: 60 x 224 cm



## ISMÉTELD UTÁNAM H45A

Méret: 100 x 240 cm



## Labdarúgás H8A

Méret: 80 x 120 cm



## Kontinensek H9A

Méret: 80 x 120 cm



## Helyből ugrás H46A

Méret: 60 x 222 cm



## Az állatok lábnyomai H11A

Méret: 62 x 120 cm



## Hernyó H47A

Méret: 120 x 205 cm



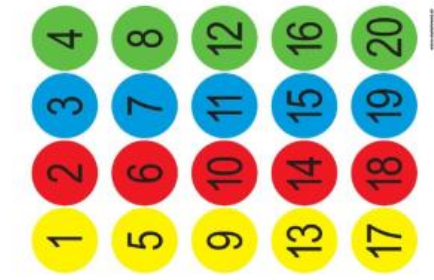
## Kör alakú számok H14C

Méret: 80 x 120 cm



## Kör alakú számok H14A

Méret: 80 x 100 cm



## Kör alakú számok H14B

Méret: 80 x 100 cm



## Szögmérő 0 balra H16A

Méret: 86 x 160 cm



## Szögmérő 0 jobbra H17A

Méret: 86 x 160 cm



## Kétoldalas szögmérő H17B

Méret: 86 x 160 cm



## Szögmérő 0 balra H21A

Méret: 86 x 160 cm



## Szögmérő 0 jobbra H18A

Méret: 86 x 160 cm



## Rakéta ugróiskola H6A

Méret: 80 x 180 cm



## Színek angol és német nyelven H20A

Méret: 60 x 80 cm



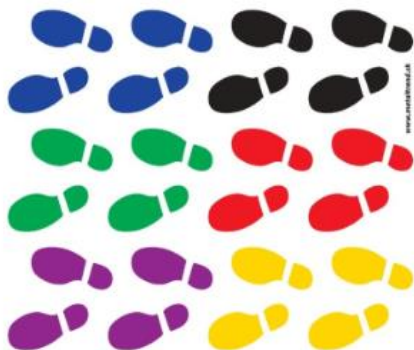
## Színek magyar és német nyelven H20B

Méret: 60 x 80 cm



## Színek magyar és angol nyelven H19A

Méret: 60 x 80 cm



## Cipőnyomok H25A

Méret: 120 x 145 cm

Méret: 60 x 72 cm



## Lábnyomok H26A

Méret: 120 x 120 cm

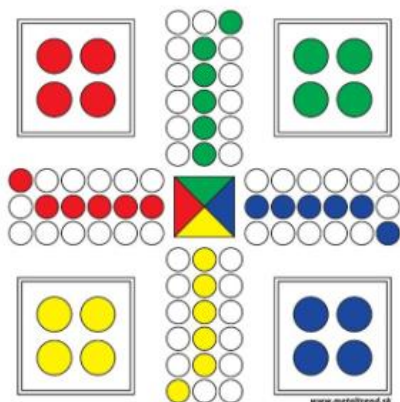
Méret: 60 x 60 cm



## Spirál ábécé H27A

Méret: 120 x 120 cm

Méret: 60 x 60 cm



### Ki nevet a végén H28B

Méret: 120 x 120 cm

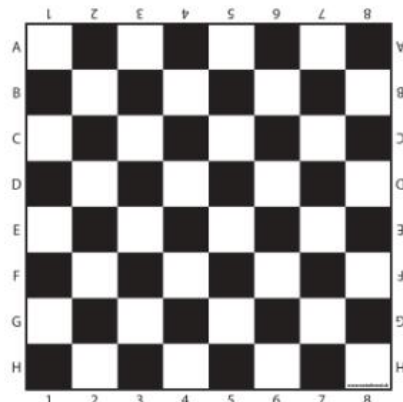
Méret: 60 x 60 cm



### Malom H29A

Méret: 120 x 120 cm

Méret: 60 x 60 cm



### Sakktábla H30A

Méret: 120 x 120 cm

Méret: 60 x 60 cm



### Céltábla számokkal H31A

Méret: 120 x 120 cm

Méret: 60 x 60 cm



### Céltábla H32A

Méret: 120 x 120 cm

Méret: 60 x 60 cm



### Csiga H33B

Méret: 120 x 120 cm

Méret: 60 x 60 cm



### Évszakok H34A

Méret: 120 x 120 cm



### Évszakok angol H34B

Méret: 120 x 120cm



### Évszakok németül H34C

Méret: 120 x 120 cm

X	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20
3	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30
4	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40
5	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50
6	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60
7	7	14	21	28	35	42	49	56	63	70
8	8	16	24	32	40	48	56	64	72	80
9	9	18	27	36	45	54	63	72	81	90
10	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100

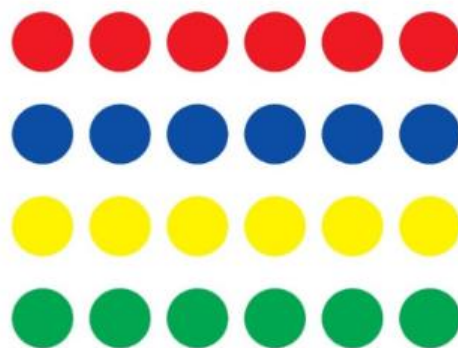
### Szorótábla H35A

Méret: 120 x 120cm

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

### Számok 1-100 H36A

Méret: 120 x 120cm



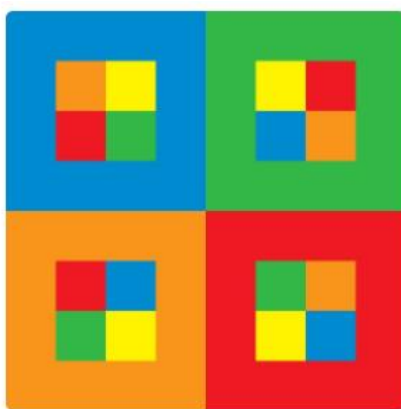
### Twister H13A

Méret: 120 x 156 cm



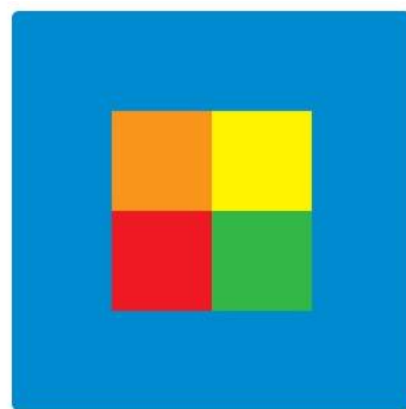
### Óra H37A

Méret: 60 x 60cm



### Négyzet mix H38A

Méret: 120 x 120cm



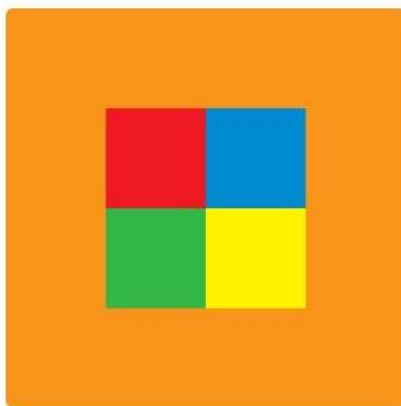
### Négyzet H39A

Méret: 60 x 60cm



### Négyzet H40A

Méret: 60 x 60cm



### Négyzet H41A

Méret: 60 x 60cm



### Négyzet H42A

Méret: 60 x 60cm



### Számkígyó 0-20 H43A

Méret: 60 x 400 cm



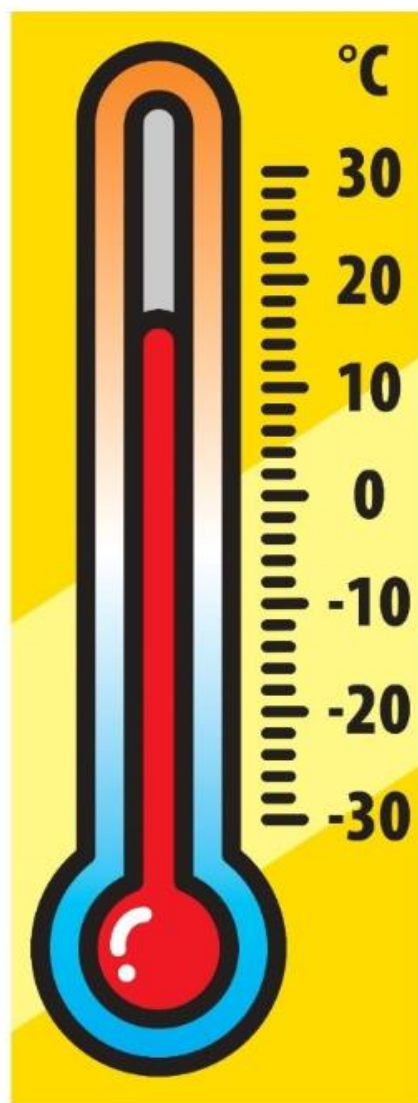
### Számkígyó 0-100 H44A

Méret: 60 x 400 cm



### Szellemek 0-100 H24A

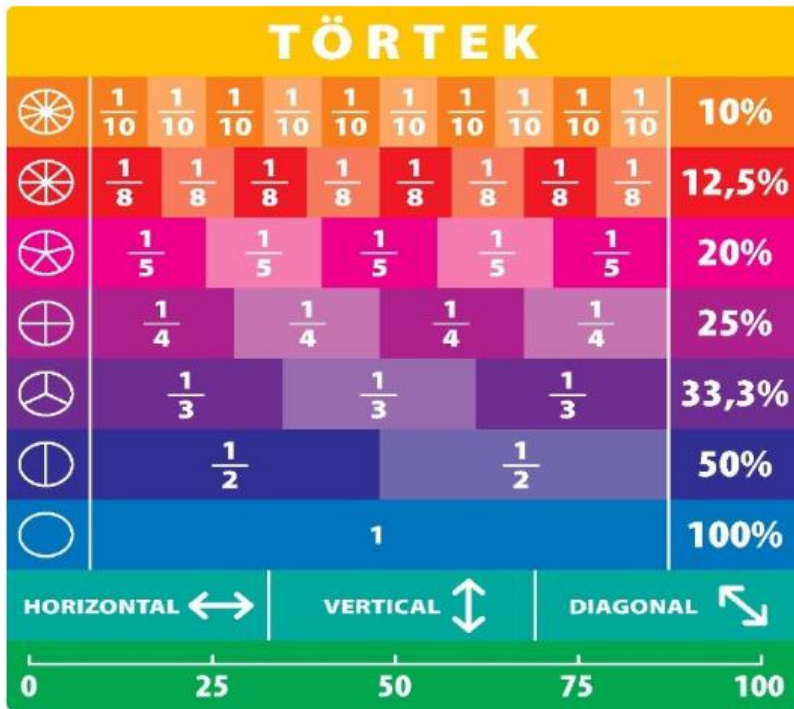
Méret: 25 x 120 cm



### Hőmérő H22A

Méret: 45 x 120cm

# Matricák lépcsőre



## 1H. Törtek

Lépcsők száma 10

## 2H. Számok többszörösei

Lépcsők száma 10

Köszönünk
Tudunk kérni
Meg tudjuk köszönni
Rendet rakunk magunk után
Segítünk egymásnak
Tiszteljük egymást
Itt vagyunk egymásnak
Megbocsátunk egymásnak
Tanulunk a hibákból
Egy nagy család vagyunk
Nem adjuk fel
Felelősek vagyunk tetteinkért

HABEN • ER HATTE • ER HAT GEHABT
SEIN • ER WAR • ER IST GEWESEN
GEHEN • ER GING • ER IST GEGANGEN
FAHREN • ER FUHR • ER IST/HAT GEFAHREN
ESSEN • ER Aß • ER HAT GEGESSEN
TRINKEN • ER TRANK • ER HAT GETRUNKEN
SCHREIBEN • ER SCHRIEB • ER HAT GESCHRIEBEN
SPRECHEN • ER SPRACH • ER HAT GESPROCHEN
GEBEN • ER GAB • ER HAT GEgeben
FLIEGEN • ER FLOG • ER IST/HAT GEFLOGEN
KOMMEN • ER KAM • ER IST GEKOMMEN
SEHEN • ER SAH • ER HAT GESEHEN

## 12H. Idézetek

Lépcsők száma 12

## 15H. Német rendhagyó igék

Lépcsők száma 12

## KÉMIAI ELEMEK

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
H Hidrogén	He Hélium	Li Lítium	Be berillium	B Bor	C Szén	N Nitrogén	O Oxigén	F Fluor	Ne Neon	Na Nátrium	Mg Mágnézium
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Al Alumínium	Si Szilícium	P Foszfor	S Kén	Cl Klor	Ar Argon	K Kálium	Ca Kalcium	Sc Skandium	Ti Titan	V Vas	Cr Crom
25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
Mn Mangán	Fe Vas	Co kobalt	Ni nikkel	Cu Réz	Zn Cink	Ga Gallium	Ge Germanium	As Arsén	Se Szelen	Br Brom	Kr Kripton
37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
Rb Rubídium	Sr Stroncium	Y Ittium	Zr Cirkónium	Nb Nióbium	Mo Molibdén	Tc Technécium	Ru Rózsium	Rh Rózsium	Pd Palládium	Ag Ezüst	Cd Kadmium
49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
In Indium	Sn Ólaj	Sb Antimon	Te Telúr	I Jód	Xe Xenon	Cs Cézium	Ba Bárium	La Lantan	Ce Cerium	Pr Praseodimium	Nd Neodimium
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72
Pm Prométeium	Sm Szamárrium	Eu Eurórium	Gd Gadolium	Tb Terbium	Dy Dizterbium	Ho Holmium	Er Erbium	Tm Tulium	Yb Ittium	Lu Lutécium	Hf Hafnium
73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84
Ta Tantalum	W Wolfram	Re Rénium	Os Ósmium	Ir Iridium	Pt Platina	Au Arany	Hg Hégy	Tl Tallium	Pb Ólom	Bi Bismut	Po Polonium
85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96
At Aztárium	Rn Radon	Fr Francia	Ra Rádium	Ac Aktinium	Th Tórium	Pa Protaktinium	U Uran	Np Neptunium	Pu Plutónium	Am Amerícium	Cm Küranium
97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108
Bk Berkelium	Cf Kalifornia	Es Einsteinium	Fm Fermium	Md Mendelevium	No Nobelium	Lr Lawrencium	Rf Rutherfordium	Db Dubnium	Sg Seaborgium	Bh Bohrrium	Hs Hassium
109	110	111	112	113	114	115	116	117	118		
Mt Meitnerium	Ds Darmstadtium	Rg Roentgenium	Cn Copernicium	Nh Nihonium	Fl Flerovium	Mc Moscovium	Lv Livermorium	Ts Tennessium	Og Oganesson		

■ Átvezetőfémek  
■ Kalkogének  
■ Félfémek  
■ Halogének  
■ Lantanoidák  
■ Aktinoidák  
■ Alkáli-fémek  
■ Nemesgázok  
■ Ismeretlen kémiai tulajdonságok

## 4H. Kémiai elemek

Lépcsők száma 12

Monday
Tuesday
Wednesday
Thursday
Friday
Saturday
Sunday
Spring 
Summer 
Autumn 
Winter 

## 11H. A hét napjai angolul

Lépcsők száma 8

BE • WAS/WERE • BEEN

BREAK • BROKE • BROKEN

BUY • BOUGHT • BOUGHT

COME • CAME • COME

DO • DID • DONE

DRINK • DRANK • DRUNK

DRIVE • DROVE • DRIVEN

EAT • ATE • EATEN

FALL • FELL • FALLEN

FEEL • FELT • FELT

FLY • FLEW • FLOWN

GIVE • GAVE • GIVEN

GO • WENT • GONE

HAVE • HAD • HAD

KNOW • KNEW • KNOWN

LEAVE • LEFT • LEFT

LOSE • LOST • LOST

MEET • MET • MET

SEE • SAW • SEEN

SLEEP • SLEPT • SLEPT

SPEAK • SPOKE • SPOKEN

TAKE • TOOK • TAKEN

THINK • THOUGHT • THOUGHT

WRITE • WROTE • WRITTEN

## 10H. Angol rendhagyó igék

Lépcsők száma 24





### 13H. Ábécé

Lépcsők száma 3

### 14H. Az Európai Unió zászlói

<b>BOLDOG ÉLET</b>	<b>HAPPY LIFE</b>
<b>Élvezd az életet</b>	<b>Enjoy life</b>
<b>Tornázz naponta</b>	<b>Exercise daily</b>
<b>Táplálkozz egészségesen</b>	<b>Eat healthy</b>
<b>Dolgozz sokat</b>	<b>Work hard</b>
<b>Maradj erős</b>	<b>Stay strong</b>
<b>Szeress jobban</b>	<b>Love more</b>
<b>Aggódj kevesebbet</b>	<b>Worry less</b>
<b>Nevezz többet</b>	<b>Laugh more</b>
<b>Gondolkodj pozitívan</b>	<b>Think positively</b>
<b>Legyél boldog</b>	<b>Be happy</b>

<b>Magyarul</b>	<b>English</b>	<b>Deutsch</b>	<b>Русский</b>
Szia	Hi /Hello	Hallo	Привет
Viszontlátásra	Goodbye	Auf Wiedersehen	До свидания
Üdvözöljük	Welcome	Willkommen	Добро пожаловать
Köszönöm	Thank you	Danke	Спасибо
Kérem	Please	Bitte	Пожалуйста
Bocsáss meg	I am sorry	Entschuldigung	Извини
Rendben	Good	Gut	Хорошо
Segítség	Help	Hilfe	Помогите
Hogy vagy?	How are you?	Wie geht 's?	Как твои дела?
Iskola	School	Schule	Школа

### 19H. Boldog élet

Lépcsők száma 11

### 16H. Nyilatkozatok 4 nyelven

Lépcsők száma 11

Négyzet kerülete $o = 4 \cdot a$	Négyzet területe $S = a \cdot a = a^2$
Téglalap kerülete $o = 2 \cdot a + 2 \cdot b = 2 \cdot (a + b)$	Téglalap területe $S = a \cdot b$
Kör kerülete $o = 2 \cdot \pi \cdot r$	Kör területe $S = \pi \cdot r^2$
Háromszög kerülete $o = a + b + c$	Háromszög területe $S = \frac{1}{2} a \cdot v_a = a \cdot v_a / 2$
Rombusz kerülete $o = 4 \cdot a$	Rombusz területe $S = a \cdot v_a$
Paralelogramma kerülete $o = 2 \cdot (a + b)$	Paralelogramma területe $S = a \cdot v_a$
Trapéz kerülete $o = a + b + c + d$	Trapéz területe $S = (a + c) \cdot v / 2$
Kocka térfogata $V = a \cdot a \cdot a = a^3$	Kocka felszíne $S = 6 \cdot a \cdot a = 6 \cdot a^2$
Téglatest térfogata $V = a \cdot b \cdot c$	Téglatest felszíne $S = 2 \cdot (a \cdot b + b \cdot c + a \cdot c)$
Henger térfogata $V = \pi \cdot r^2 \cdot v$	Henger felszíne $S = 2 \cdot \pi \cdot r (r + v)$
Gúla térfogata $V = Sp \cdot v / 3$	Gúla felszíne $S = Sp + Spl$
Hasáb térfogata $V = Sp \cdot v$	Hasáb felszíne $S = 2sp + Spl$

<b>AZ INFORMÁCIÓ MÉRTÉKEGYSÉGEI</b>		
<b>Mértékegység</b>	<b>Név</b>	<b>Érték</b>
bit	b	= 0 vagy 1
byte	B	= 8 bit
kilobyte	kB	= 1024 B
megabyte	MB	= 1024 kB
gigabyte	GB	= 1024 MB
terabyte	TB	= 1024 GB
petabyte	PB	= 1024 TB
exabyte	EB	= 1024 PB
zettabyte	ZB	= 1024 EB

### 3H. Képletek

Lépcsők száma 12

### 17H. Az információ mértékegységei

Lépcsők száma 11

ANGOL	NÉMET
Monday	der Montag
Tuesday	der Dienstag
Wednesday	der Mittwoch
Thursday	der Donnerstag
Friday	der Freitag
Saturday	der Samstag
Sunday	der Sonntag

## 18H. A hét napjai angolul és németül

Lépcsők száma 8

MAGÁNhangzók
Magas: e, é, i, í, ö, ő, ú, ü
Mély: a, á, o, ó, u, ú
MAGÁNhangzók
Ajakkerekítéses: a, o, ó, ő, ö, u, ú, ü, ü
Ajakkréses: á, é, é, í, í
MÁSSALhangzók
Zöngések: b, d, g, v, z, zs, dz, dzs, gy
Zöngétlenek: p, t, k, f, sz, s, c, cs, ty

## 20H. Magánhangzók

Lépcsők száma 9

SZÓFAJOK
Igék
Névszók
Főnév
Melléknév
Számnév
Névmás
Igenevek
Határozószók
Viszonyzó
Névelő
Névutó
Kötőszó
Igekötő
Segédige
Módosítószó
Mondatszók
Indulatszó
Felelő-és kérdőszó

## 21H. Szófajok

Lépcsők száma 19

J/LY HELYESÍRÁS
<b>LY</b> akadály, bagoly, csekély, fogoly, harkály, kevély, kristály, mosoly, osztály, ragály, tartály; Gergely, Ipoly, Mihály,
<b>LY</b> Károly, boglya, golyó, csigolya, gereblye, gólya, /hülye/, ibolya, korcsolya, nyavalya, pocsolya, pólya, skatulya,
<b>LY</b> zsöllye, karvaly, pehely, tavaly, zsendely, ily, ilyen, mely, amely, amelyek, mily, milyen, oly, olyan
<b>J</b> lakáj, muszáj, papagáj, bója, cserje, héja, perje, csevej, dőrej, duhaj, karaj, karéj, óhaj, olaj, robaj, sóhaj, talaj, tolvaj, zőrej, zsivaj, vaj

## 22H. J/Ly helyesírás

Lépcsők száma 5

A JELEK FAJTÁI
A múlt idő jele: -t,-tt
A feltételes mód jele: -na,-ne, ná,-né
A felszólító mód jele: -j
A többes szám jele: -k
A közép fok jele: -bb
Birtokjel: -é
Birtoktöbbesítő jel: -i

## 23H. A jelek fajtái

Lépcsők száma 8

## MONDATFAJTÁK (TARTALOM SZERINT)

KIJELENTŐ MONDAT (.)

KÉRDŐ MONDAT (?)

FELKIÁLTÓ MONDAT (!)

FELSZÓLÍTÓ MONDAT (!)

ÓHAJTÓ MONDAT (!)

## VALÓDI ALAPSZÓFAJOK

Ige: Mit csinál? Mit cselekszik? Mi történik vele?

Főnév: Ki? Mi? Kik? Mik?

Melléknév: Milyen? Minő? Miféle? Mekkora? Melyik?

Számnév: Mennyi? Hány? Hányadik? Hányad?

Határozószók.

### 24H. Mondatfajták

Lépcsők száma 6

### 25H. Valódi alapszófajok

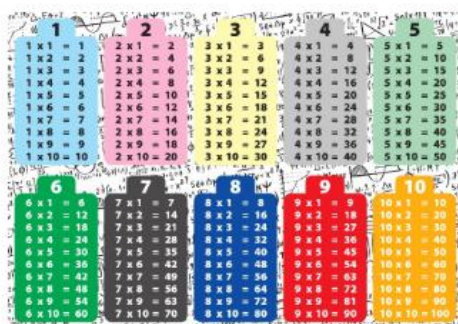
Lépcsők száma 6

## Matricák falra



### Ábécé HS1

Méret: 184 x 120 cm



### Szorzótábla HS2

Méret: 173 x 120 cm



### Ábécé HS3

Méret: 120 x 144 cm



### Világtérkép HS4

Méret: 120 x 60 cm



### A naprendszer bolygói HS5

Méret: 136 x 60 cm



### Informatika HS6

Méret: 159 x 120 cm



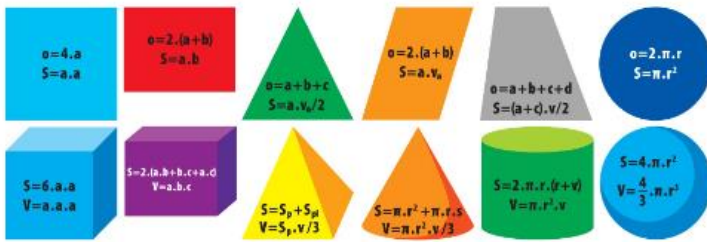
## Számok HS8

Méret: 120 x 26 cm



## Ceruzák HS9

Méret: 4 db. 30 x 120 cm



## Geometriai képletek HS13

Méret: 60 x 180 cm

## Az Európai Unió zászlói HS15

Méret: 60 x 180 cm



## Kontinensek HS17

Méret: 80 x 120 cm



## Angol rendhagyó igék HS14

Méret: 20 x 120 cm

<b>500 000</b> i.e. Az emberiség megkezdte a mezőgazdasági tevékenységét.	<b>30 000</b> i.e. Róma megalakult.	<b>12 000</b> i.e. A feliratos papirusz feltalálása.	<b>10 000</b> i.e. A mezőgazdaság kialakulása.	<b>5 000</b> i.e. Iráskrás megalkotása a kegyesek általa.	<b>3 600</b> i.e. A víz felismerése az öntözéshez.	<b>3 500</b> i.e. Az első írt törvény megalkotása a Hammurabi király által.
<b>3 400</b> i.e. Az első kálvária.	<b>3 200</b> i.e. A hegyes császár felépítése.	<b>3 000</b> i.e. A feliratos papirusz feltalálása az egyiptusban.	<b>2 800</b> i.e. Az egyiptusban a hieroglifák megalkotása.	<b>1 900</b> i.e. Az első kálvária.	<b>1 000</b> i.e. Az első feljegyzés a csillagzatokról.	<b>440</b> i.e. Dionüsziosz felismerése az első szöveg az időjárásról.
<b>350</b> i.e. A görög filozófusok megkezdik a filozófia tanítását.	<b>270</b> i.e. Magna Graecia megalakulása az első városok.	<b>85</b> i.e. Ptolemaiosz az első matematikus.	<b>0.</b> Népszerűtlen ötlet az ember az állatok között.	<b>50.</b> A mezőgazdaság megkezdése az első gazdaság.	<b>650.</b> A keresztény vallás megalkotása az első vallásokról.	<b>740.</b> A japán császárok megkezdik a hatalmat az első királyi és császári hatalom.
<b>950.</b> A keresztény vallás megkezdése az első vallásokról.	<b>1090.</b> Róma felépítése a városok alapításával.	<b>1250.</b> A keresztény vallás megkezdése az első vallásokról.	<b>1455.</b> Johannes Gutsberg megkezdte az első nyomtatás gépezetét.	<b>1504.</b> A keresztény vallás megkezdése az első vallásokról.	<b>1519.</b> Ferdinand Magellan megkezdte az első világszerte utat.	<b>1543.</b> Nicolaus Kopernikus megkezdte az első világszerte utat.
<b>1590.</b> A hollandok megkezdik az első világszerte utat.	<b>1592.</b> Gyűlölet elleni törvények megalkotása az első világszerte utat.	<b>1608.</b> Hollandiában megkezdik az első világszerte utat.	<b>1698.</b> Párizsban az első világszerte utat.	<b>1751.</b> Benjamin Franklin megkezdte az első világszerte utat.	<b>1783.</b> A franciaországi forradalom megkezdése az első világszerte utat.	<b>1790.</b> Franciaországban megkezdik az első világszerte utat.
<b>1796.</b> Napóleon Bonaparte megkezdte az első világszerte utat.	<b>1800.</b> Alexander Volta megkezdte az első világszerte utat.	<b>1821.</b> Mikael Faraday megkezdte az első világszerte utat.	<b>1827.</b> J. N. Bepko megkezdte az első világszerte utat.	<b>1837.</b> Charles Darwin megkezdte az első világszerte utat.	<b>1839.</b> Az első világszerte utat.	<b>1855.</b> Charles Darwin megkezdte az első világszerte utat.
<b>1855.</b> Az első világszerte utat.	<b>1865.</b> J. A. Bessel megkezdte az első világszerte utat.	<b>1866.</b> Alfred Nobel megkezdte az első világszerte utat.	<b>1876.</b> J. A. Bessel megkezdte az első világszerte utat.	<b>1879.</b> T. A. Edison megkezdte az első világszerte utat.	<b>1885.</b> Karl Benz megkezdte az első világszerte utat.	<b>1886.</b> Louis Pasteur megkezdte az első világszerte utat.
<b>1889.</b> Gyűlölet elleni törvények megalkotása az első világszerte utat.	<b>1900.</b> Karl Linné megkezdte az első világszerte utat.	<b>1903.</b> Orville Wright megkezdte az első világszerte utat.	<b>1913.</b> Nikola Tesla megkezdte az első világszerte utat.	<b>1916.</b> Albert Einstein megkezdte az első világszerte utat.	<b>1926.</b> J. A. Bessel megkezdte az első világszerte utat.	<b>1928.</b> Alexander Fleming megkezdte az első világszerte utat.
<b>1929.</b> Az első világszerte utat.	<b>1938.</b> Benito Mussolini megkezdte az első világszerte utat.	<b>1946.</b> A nemzetközi jog megkezdése az első világszerte utat.	<b>1957.</b> A nemzetközi jog megkezdése az első világszerte utat.	<b>1959.</b> Dmitri Mendeleev megkezdte az első világszerte utat.	<b>1961.</b> Pavel Gagarin volt az első ember az űrben.	<b>1969.</b> Az első világszerte utat.
<b>1975.</b> Magna Graecia megalakulása az első világszerte utat.	<b>1982.</b> Magna Graecia megalakulása az első világszerte utat.	<b>1985.</b> A nemzetközi jog megkezdése az első világszerte utat.	<b>1997.</b> A nemzetközi jog megkezdése az első világszerte utat.	<b>2005.</b> Clad Buder megkezdte az első világszerte utat.	<b>2006.</b> Mark Zuckerberg megkezdte az első világszerte utat.	<b>2007.</b> Az Apple megkezdte az első világszerte utat.



## Találmányok története HS11

Méret: 146 x 240 cm

## A világ országai HS10

Méret: 4 x 79 x 120 cm

# Megvalósítások









