

*De la tablitele
de argila din
Uruk, la tabla
electronica
interactiva*





Primele utilizări la clasă ale tablelor mari sunt dificil de datat, dar au fost folosite pentru educație muzicală și compoziție în Europa încă din secolul al XVI-lea. Termenul "tablă" este atestat în limba engleză de la mijlocul secolului al XVIII-lea; Oxford English Dictionary oferă o citare din 1739, pentru a scrie „cu creta pe un negru-Board“. Prima utilizare atestată a cretei pe tablă în Statele Unite datează din 21 septembrie 1801, într-un curs de matematică susținut de George Baron . James Pillans a fost creditat cu invenția cretei colorate (1814): avea o rețetă cu cretă măcinată, coloranți și terci.

***De la tablitele
de argila din
Uruk, la tabla
electronica
interactiva***

Istoria scrisului poate începe cu cele mai vechi mijloace de comunicare vizuală care s-au păstrat: reprezentările picturale din **paleolitic** care, cu trecerea timpului, au evoluat în „protoscriere”.

**Era digitala
cu o viteză
fenomenală!**



Evolutie



Exemple de Cyberbullying

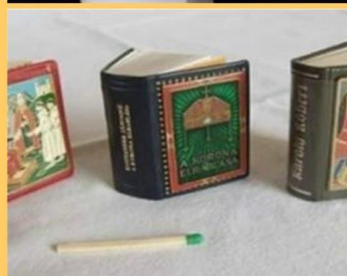


LTMA Iași



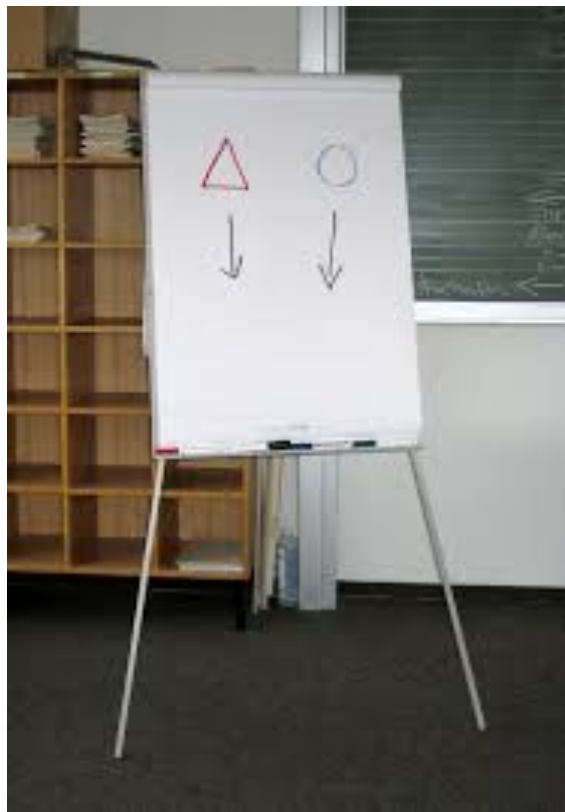
Cartea

Există cărți *gigante* și *minuscule*



Flipchart

- activitati colaborative
- prezentari
- extensie tabla
- avantaje: ieftin, nu necesita electricitate, permite colaborare si creativitate, rezultatele pot fi expuse



O călătorie dincolo de limite!



**Educația este ceea ce
supraviețuiește după tot
ceea ce a fost învățat a
fost uitat (Burhus Frederik**

Celebrul
“cuget, deci
exist” s-a
transformat
în “mă
informez de
pe internet,
deci exist.”



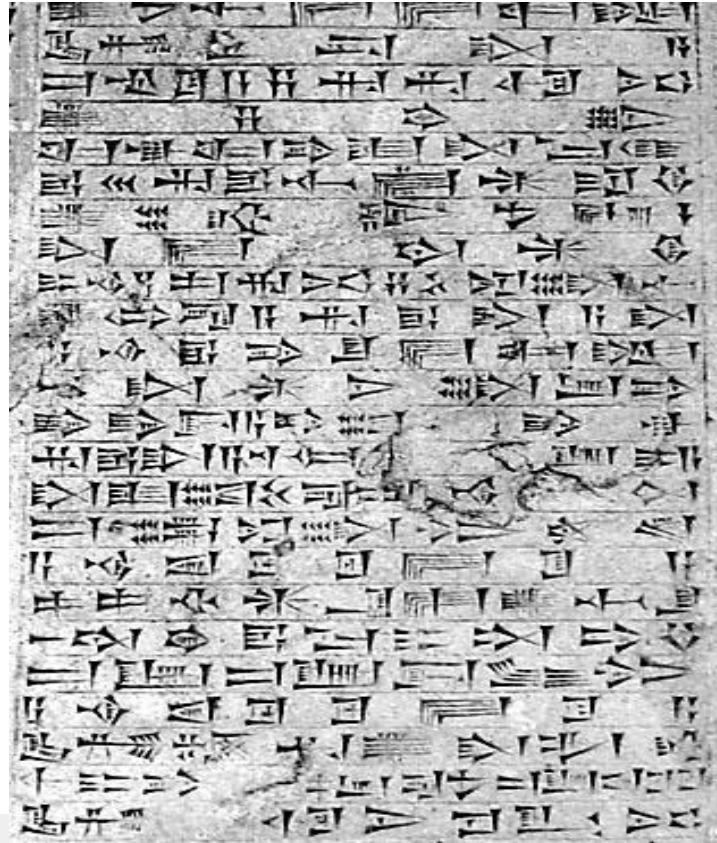
ISTORIA AUTOMOBILULUI

Acum 125 de ani, pe 29 ianuarie 1886, unui inginer din Mannheim, pe nume Karl Benz, i-a fost înregistrat patentul pentru un vehicul cu motor cu combustie internă. În scurt timp, “monstrul de fier” a luat locul cailor în trafic, a cucerit lumea, iar astăzi nici nu ne-am putea imagina viața fără automobile.



*De la tablitele
de argila din
Uruk, la tabla
electronica
interactiva*

TEXT AKKADIAN SCRIS CU CUNEIFORME



*De la tablitele
de argila din
Uruk, la tabla
electronica
interactiva*

HIEROGLIFE EGIPTENE



*De la tablitele
de argila din
Uruk, la tabla
electronica
interactiva*

Si,,,,,,un salt in prezent !



1 1A		2 2A		3-10 3A-10A										11 11A		12 12A		13-18 13A-18A									
H		He												Bh		Hf		He									
Li		Be												B		C		Ne									
Na		Mg												Al		Si		Ar									
K		Ca												Ga		Ge		Kr									
Rb		Sr												In		Sn		Xe									
Cs		Ba												Tl		Pb		Rn									
Fr		Ra												Uut		Uuq		Uuo									
																		La Ce Pr Nd Pm Sm Eu Gd Tb Dy Ho Er Tm Yb Lu									
Oxygen																											

