



DeSiGN

pentru cei mici

PRIMELE PROIECTE

DESIGNUL DIN ACEASTĂ CARTE A FOST SCHIȚAT DE:

Autori
**TOM MUMBRAY &
ALICE JAMES**

Ilustrații
PETRA BAAN

Design
Emily Barden

Traducere: Elena Zamfir

Consultant expert
JON UNWIN,
Universitatea Falmouth

CUPRINS

m

Inventează
propriul font!

HIP



Regizează o piesă!



Creează un echipament
pentru sport!

Ce este designul?	4
Gândește ca un designer	6
Combinarea culorilor	10
Alege o paletă	11
Alb-negru	12
Găsește inspirația	14
Judecând cartea după copertă	16
Forma literelor	18
Emojiuri	21
Cuvântul potrivit la locul potrivit	22
Alege un stil	24
Pregătește scena!	26
Mobilă	30
Vorbind fără cuvinte	32
Folosind caroiaje	34
Hai echipa!	36

Design interior -----	38
Arborează-ți steagul -----	44
Următorul gadget de mare succes -----	46
Software update -----	47
Construiește un brand -----	48
Web design -----	50
Ambalaje inteligente -----	54
Designul pentru designeri -----	56
O zi într-un parc de distracții -----	58
Creează un joc de familie -----	60
De ce au nevoie oamenii? -----	65
Creatori de orașe -----	66
Curențe în design -----	68
Cum să combini mai multe stiluri de design -----	70
Un mare proiect de design -----	72
Răspunsuri -----	78



Creează-ți propriul steag!



Concepe o sticlă de parfum unică!



Creează designul pentru o campanie caritabilă!



CE ESTE DESIGNUL?

Să faci design înseamnă să faci planuri despre cum o să **ARATE** și cum o să **FUNCȚIONEZE** lucrurile. Tot ce vezi în jur are un design. Uite câteva tipuri de designer și lucrurile pe care le creează.



CE GĂSEȘTI ÎN CARTEA ACEASTA?

E plină de lucruri de:



CREAT

Gândit



PLĂNUIT

REZOLUT

EXPLORAT

DE CE VEI AVEA NEVOIE?

Pentru cele mai multe lucruri din carte,
o să-ți trebuiască doar pixuri și creioane.
Uneori s-ar putea să ai nevoie și de hârtie, lipici,
riglă și foarfecă.

DECORAT

Forma Literelor

Designerii trebuie să aleagă cu atenție forma literelor, ca să creeze impresia dorită.

Uneori creează PROPRIILE seturi de caractere, numite FONTURI.

Există sute de fonturi diferite, care pot fi împărțite în patru categorii mari: script, display, cu serife și fără serife („sans serif”).



Fonturile *script* au aspectul SCRISULUI DE MÂNĂ. Arată ca literele scrise cu stiloul, adică trăsăturile ÎN JOS sunt GROASE și trăsăturile ÎN SUS sunt SUBȚIRI.



Desenează litera.

Fă trăsăturile în jos mai groase.

Umple litera.

Funcționează și cu literele mici.

Umple literele.

Îngroșă trăsăturile în jos.

Acum încearcă același lucru cu inițialele tale.



Fonturile **Display** se folosesc pentru titluri mari și pentru cuvintele care trebuie să iasă în evidență. Deseori sunt îngroșate și masive. Adaugă mai jos următoarele litere.

A B C D

Fonturile cu **serife** au niște codițe sau piciorușe, numite SERIFE, la capetele fiecărei litere.



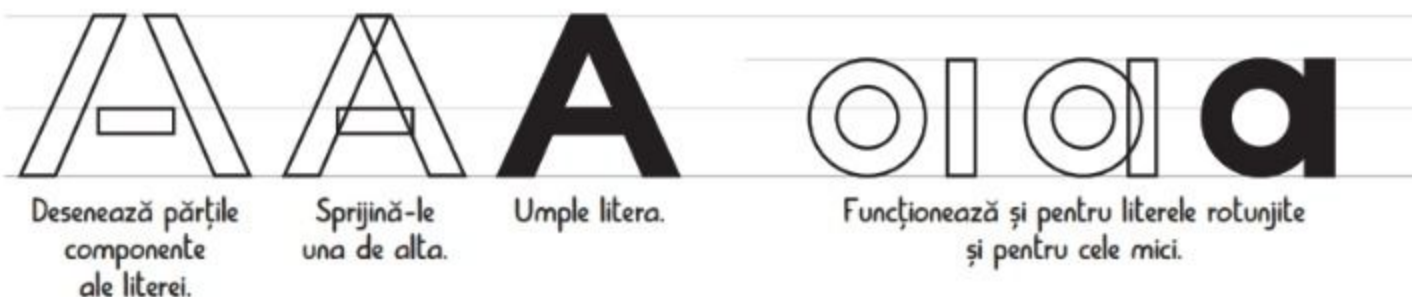
Pentru că fonturile cu serife sunt tradiționale și ușor de citit, sunt deseori folosite în cărți și ziare.



Adaugă serife literelor de mai jos.

Kk Ll Mm Nn

Fonturile **fără serife**, a căror denumire vine din „sans serif” („sans” înseamnă „fără” în limba franceză) sunt simple și clare. Sunt făcute din linii solide sprijinite una de alta și apoi umplute.



Desenează părțile componente ale literei.

Sprijină-le una de alta.

Umple litera.

Funcționează și pentru literele rotunjite și pentru cele mici.

Încearcă și tu! Urmează pașii de mai sus ca să construiești literele următoare. Folosește rigla dacă ai nevoie de ajutor.



URMĂTORUL GADGET DE MARE SUCCES

Inginerii și specialiștii în domenii tehnice creează tot timpul gadgeturi noi. Dar **CONCEPTELE** sunt inventate de **DESIGNERII DE PRODUS**: ei sunt cei care își imaginează caracteristicile care fac noile gadgeturi să fie diferite de cele existente.

DOSAR: Concepe designul pentru o tabletă nouă, cu o abilitate uimitoare. Fii cât poți de inventiv.

Nu te preocupa de cum ai face-o să funcționeze! Asta e treaba altcuiva!

CE-AR FI DACĂ...

... ar putea să se întindăaaaa, să se facă mai mică sau mai mare?

... ai putea să o îndoi sau să o faci sul?

... ar avea spatele ca o ventuză și ar putea să se lipească de orice?

SOFTWARE UPDATE

Designerii de produs inventează gadgeturi noi, dar DIGITAL DESIGNERII sunt cei care proiectează felul în care arată și sunt organizate programele folosite de gadgeturi. O parte importantă a muncii lor este să ÎMBUNĂTĂȘEASCĂ mereu designurile.

Iată o imagine dintr-un joc video.



Uite ce au spus unii dintre utilizatori.

★★★★★

OK, dar vreau să pot alege alt vehicul. Și să pot să-l modific după cum vreau.

★★★★★

Pistele sunt prea simple – e prea ușor.

★★★★★

Sunt doar două personaje dintre care pot alege și sunt amândoi băieți.

NOTEAZĂ câteva idei pentru versiunea următoare a jocului, care să rezolve problemele menționate de utilizatori.



Poți să-ți scrii ideile sau să desenezi versiunea nouă a ecranului de mai sus, cu îmbunătățirile făcute de tine.