



# L'ESTADÍSTICA EN EL VOSTRE MÓN



1



L'ESTADÍSTICA EN EL

**L'ESTADÍSTICA EN EL  
VOSTRE MÓN**

1

La estadística és una  
eina que ens ajuda a  
entendre el món que ens  
envolta i a prendre  
decisions més bones a millors  
condicions.

Institut de Ciències de l'Educació  
Universitat Autònoma de Barcelona

amb la col·laboració de

Departament d'Ensenyament de la Generalitat de Catalunya



# L'ESTADÍSTICA EN EL VOSTRE MÓN

## 1

Treure un cinc	7
La loteria de la classe	23
Coneguem la nostra classe	45
Jocs d'atzar	61
La pràctica ens ajuda a millorar	77
Plou o fa sol	93
Lleure i diversió	109
Taules estadístiques	127

Treure un cinc

La loteria de la classe

Coneguem la nostra classe

Jocs d'atzar

La pràctica ens ajuda a millorar

Plou o fa sol

Lleure i diversió

Taules estadístiques

**Institut de Ciències de l'Educació**  
**Universitat Autònoma de Barcelona**

amb la col·laboració del

Departament d'Ensenyament de la Generalitat de Catalunya

---

<i>Equip Redactor:</i>	Director: Peter Homes
<i>Director adjunt:</i>	Neil Rubra, Daphne Turner
<i>Redactors:</i>	Ramesh Kapadia, Alan Graham, Barbara Cox
<i>Traducció i adaptació:</i>	Carles Barceló, Francesc Borrell, Anna Pol, Elisabet Saguer
<i>Revisió lingüística:</i>	Estanislau Puig
<i>Coordinació editorial:</i>	Dora Carrera
<i>Dipòsit legal:</i>	B.38.398-1990
<i>ISBN:</i>	84-7488-600-7
<i>© de l'edició anglesa:</i>	Schools Council Publications, 1980, originally published in the English language by W. Foulsham & Co. Limited, Slough, England
<i>© de la present edició:</i>	Institut de Ciències de l'Educació de la UAB
<i>Edita:</i>	<b>Institut de Ciències de l'Educació</b> de la Universitat Autònoma de Barcelona
<i>Fotocomposició:</i>	Fernàndez
<i>Dibuixos:</i>	Santi Viñolas
<i>Imprès a:</i>	El Tinter S.C.C.L.

---

## Treure un cinc

# Sumari

<i>Treure un cinc</i> .....	7
<i>La loteria de la classe</i> .....	23
<i>Coneguem la nostra classe</i> .....	45
<i>Jocs d'atzar</i> .....	61
<i>La pràctica ens ajuda a millorar</i> .....	77
<i>Plou o fa sol</i> .....	93
<i>Lleure i diversió</i> .....	109
<i>Taules estadístiques</i> .....	127
<i>Apteguem els resultats de tota la classe</i> .....	14
<i>B La probabilitat de sortir un cinc</i> .....	15
<i>B1 «Parells o Senars?»</i> .....	16
<i>B2 Feu un diagrama de cincs</i> .....	18
<i>C Daus trucats</i> .....	19
<i>C1 Feu un dau trucat</i> .....	20
<i>C2 Els daus trucats, us ajudaran a guanyar?</i> .....	21
<i>C3 Feu una altra experiència</i> .....	21
<i>C4 Hi veieu alguna diferència?</i> .....	21
<i>*D És molt estabilitat aquest dau?</i> .....	22

Alguns exercicis estan vinculats amb un interès (\*). El vostre professor us indicarà si heu de fer o no aquestes seccions.

Fulla B El vostre professor us proporcionarà aquest full.

