

LBRIS

We know
books


gama®

 științe
ilustrate



De ce plutesc corăbiile?

DESCOPERĂ PRINCIPIUL FLOTABILITĂȚII

DE DAVID A. ADLER

ILUSTRĂȚII DE ANNA RAFF

LBRIS

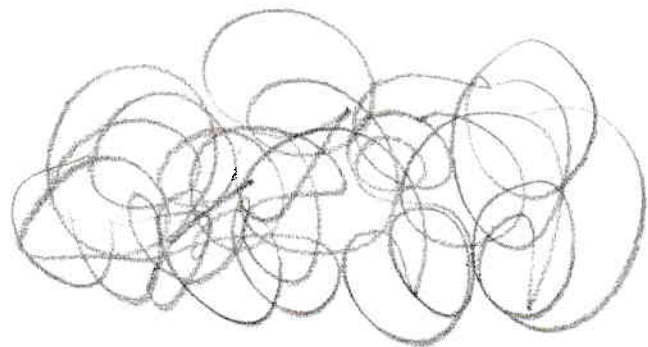
We know
books

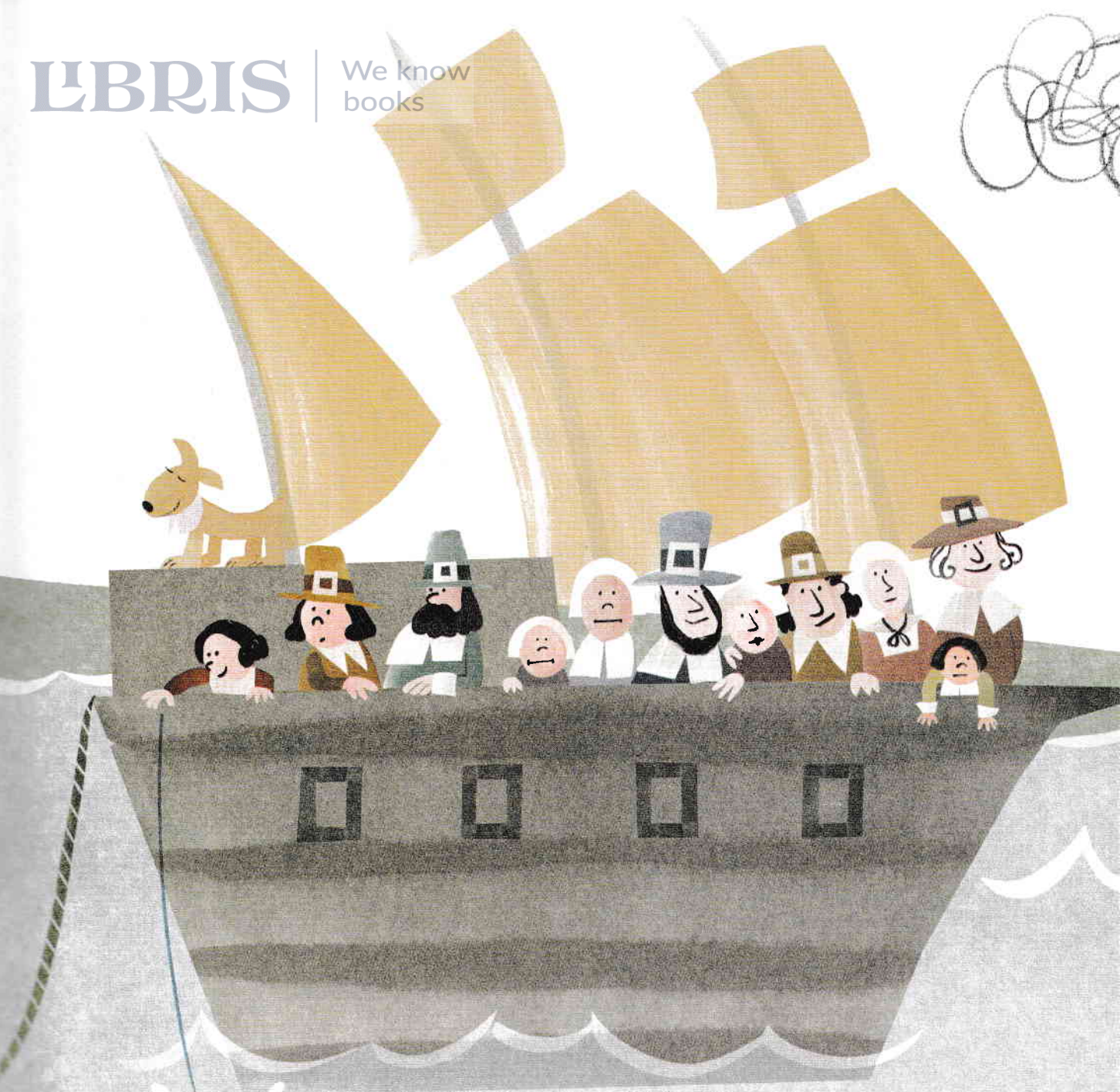
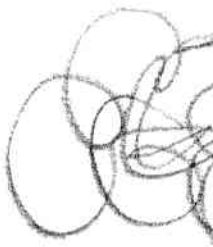


Lumea în care trăim este acoperită de râuri, lacuri, mări și oceane. Peste două treimi din suprafața pământului sunt acoperite de apă.

Înainte să existe avioane, oamenii călătoreau de pe un continent pe altul pe oceane. Călătoreau și transportau lucruri pe râuri și pe lacuri. Firește, înainte de a putea călători și de a transporta lucruri pe apă, oamenii trebuiau să știe ce plutește și ce nu.

Un vas mare, chiar dacă cântărește câteva tone, va pluti.





Ar pluti chiar și cu mulți oameni la bord.
Dar, dacă unul dintre acei oameni ar scăpa
o pietricică în apă, acea pietricică se va
scufunda imediat.

Pietricelele nu plutesc.