

Vacanță în jurul lumii

MATEMATICĂ

clasa a **5**-a



Booklet

Cuprins

Săptămâna 1: Europa	4
Săptămâna 2: Europa	16
Săptămâna 3: America de Nord	28
Săptămâna 4: America de Nord	40
Săptămâna 5: Asia	52
Săptămâna 6: Asia	64
Săptămâna 7: Africa	76
Săptămâna 8: America de Sud	88
Săptămâna 9: Australia și Noua Zeelandă	100
Săptămâna 10: Antarctica	112
Teste de perspicacitate	124
Răspunsuri	138

Află toate detaliile despre campania momentului!

Contactează-ne la telefon **021. 411 3137 / 021. 430 3095**

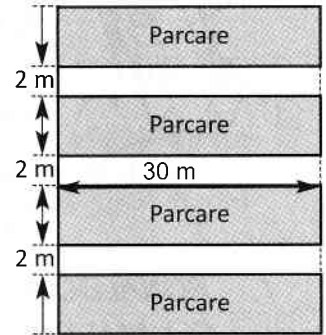
sau e-mail: **carte@booklet.ro!**

Vino să ne descoperi pe site, la **www.booklet.ro,**

sau pe **Facebook**, la **Booklet Fiction** și **Booklet Educațional!**

4. Pentru mașinile organizatorilor a fost amenajată o parcare în formă dreptunghiulară cu lungimea de 30 m și lățimea de 260 dm. Mașinile se parchează pe patru rânduri și se lasă libere trei culoare pentru accesul acestora, ca în figura alăturată.

a) Află lungimea gardului folosit pentru delimitarea parcării, știind că s-au lăsat trei porțiuni libere pentru intrarea mașinilor, în partea dreaptă a culoarelor.



b) Știind că un loc de parcare are dimensiunile de 5 m și 2 m, află câte mașini încap în parcare.

c) Înainte de începerea competiției, 85% dintre locuri erau ocupate. Câte mașini erau în parcare?

d) Un participant a observat că mașinile din parcare sunt de trei culori: gri, negre și roșii. Mașinile negre reprezintă o treime din total, iar cele roșii o jumătate din rest. Câte mașini gri sunt în parcare?

5. Pentru premiere, organizatorii au pregătit pentru locul I o bucată de brânză de 3,6 kg, pentru locul II, o bucată de brânză de 2 kg, iar pentru următorii 50 de participanți, o bucată de brânză de 1,2 kg. Care a fost suma (în lire) plătită de organizatori pentru achiziționarea tuturor premiilor, știind că 1 kg de brânză costă 1,2 lire?



