



# Mobile phones



A family has three mobile phones but none of the batteries have any charge.

It takes 1 hour to fully charge a mobile phone but this does not need to be done all in one go.

The family only has two mobile phone chargers in the house.



## QUESTION

What is the shortest time they need to fully recharge the three phones?

- A. Three hours
- B. Two hours
- C. One and a half hours
- D. One hour

Computational thinking resources for teachers by Maynooth University – [pact.cs.nuim.ie](http://pact.cs.nuim.ie)  
Original © 2014 Bebras, modifications © 2020 Maynooth University, Licence: CC-BY-NC-SA 4.0





# Мобільні телефони



Сім'я має три мобільні телефони, але жодна батарея не заряджена.

Повна зарядка мобільного телефону займає 1 годину, але це не потрібно робити за один раз.

Є лише два зарядні пристрої на всіх...



## ПИТАННЯ

**Який найкоротший час потрібен, щоб повністю зарядити три телефони?**

- A. Три години
- B. Дві години
- C. Півтори години
- D. Одна година





# Fóin phóca



Tá trí fhón póca ag teaghlach ach níl aon lucht in aon cheann de na fóin phóca. Tógann sé uair chun fón póca a luchtú go hiomlán ach ní chaithfear é seo a dhéanamh in aon bhabhta amháin. Níl ach dhá luchttaire fóin ag an teaghlach sa teach.



## CEIST

Cad é an líon is lú ama atá de dhíth ón teaghlach chun na trí fhón a athluchtú go hiomlán?

- A. Trí huair
- B. Dhá uair
- C. Uair go leith
- D. Uair amháin

Computational thinking resources for teachers by Maynooth University – [pact.cs.nuim.ie](http://pact.cs.nuim.ie)  
Original © 2014 Bebras, modifications © 2020 Maynooth University, Licence: CC-BY-NC-SA 4.0  
Aistriúchán Gaeilge arna mhaoiniú ag COGG

