

TREINADORES "TROCADOS"

Os treinadores do Benfica, do Porto e do Sporting combinaram encontrar-se, para um almoço.



No dia do almoço, todos levavam vestida, por baixo do casaco, uma *t-shirt* de cor vermelha, azul ou verde.

Num determinado momento, o treinador do Porto comentou:

— Já se deram conta de que todos nós temos vestidas *t-shirts* com as cores diferentes das dos nossos clubes?

Logo, respondeu o treinador que vestia a *t-shirt* verde:

— Tens razão!

Descobre qual era a cor da *t-shirt* que cada um deles levava vestida.

Explica como chegaste à resposta.

Entrega a resolução ao teu professor de matemática ou envia para enigmames@cic.pt, indicando o nome e turma.

Envia a resposta até ao dia 5 de janeiro de 2018.

Solução do enigma de dezembro – 2017

(Apresentada pelo Guilherme Silva, do 6.º B)

O treinador do Porto só podia ter vestida uma t-shirt verde ou vermelha. Mas, pelo decorrer da conversa, constatou-se que outro treinador tinha vestida a *t-shirt* verde. Por isso, o treinador do Porto tinha vestida a *t-shirt* vermelha.

Consequentemente, era o treinador do Benfica quem tinha a *t-shirt* verde e o do Sporting tinha a *t-shirt* azul.

Vencedores:

- ✓ Camila Costa – 5.º A
- ✓ Guilherme Silva – 6.º B
- ✓ Inês Reis – 6.º B
- ✓ Daniela Pinho Santos – 7.º B
- ✓ Rita Carvalho – 7.º B
- ✓ Miguel Costa – 8.º A
- ✓ Tiago Marques – 8.º C
- ✓ Diogo Coutinho – 9.º A
- ✓ João Afonso Vilaça – 9.º C