

Cubos

Determinar todos os números de 3 algarismos, cujas somas dos cubos dos algarismos sejam iguais ao próprio número. Exemplo: $153 = 1^3 + 5^3 + 3^3$.

ENTRADA: NÃO TEM ENTRADA

SAÍDA: número(s) (inteiros), um por linha, de três algarismos que tenham a propriedade

EXEMPLO:

SAÍDA

123
544
543

* O exemplo é apenas ilustrativo de como seria a saída se tivéssemos 3 números (123, 544 e 543) com 3 dígitos com esta propriedade.

