5 Mil personas beben, entre todas, una media de 1800 litros de agua al día.

a) ¿Cuánto beben 100 personas?

b) ¿Y cincuenta?

c) ¿Cuántos litros bebe al día un pueblo de 10000 habitantes?

d) ¿Y una ciudad con 100000?

e) ¿Y otra con 1000000?

6 Averigua cuánto se paga de IVA y el importe total.

a) Recibo de la luz de una fábrica:
Coste energía 300 € y el IVA es del 21%.

b) Recibo de unas gafas graduadas:
Coste 400 € y el IVA es del 10%.

c) Recibo del supermercado:
Coste 150 € y el IVA es del 4%.

Investiga en equipo

IVA significa «impuesto del valor añadido». Averiguad qué significan estas palabras, para qué se usan y qué tipos de IVA hay. A continuación, explicad por qué cada recibo del ejercicio 7 tiene un IVA distinto.

1 Copia y completa la siguiente tabla. En todos los casos, el IVA es el 4%.

Cantidad pagada de IVA	4	8	16	24	32	48	56	64	80	120
Precio sin IVA	100	…	…	…	…	…	…	…	…	…

2 ¿Y para precios menores? Completa la tabla en tu cuaderno. El IVA es el 4%.

Cantidad pagada de IVA	0,4	0,8	1,6	2,4	3,2	4,8	5,6	6,4	1,2	4
Precio sin IVA	10	…	…	…	…	120	…	…	…	100

LIVEWORKSHEETS