



**BIENVENIDO AL CENTRO COMERCIAL
PORCENTALIA. AQUÍ TODOS NUESTROS
PRODUCTOS SON MÁS BARATOS... O NO
¿TE ATREVES A DESCUBRIRLO?**

Psss! ¿Te cuento un
secreto? Lee bien los enunciados,
no seas primo...



Control Unidad 7 Matemáticas



Nombre: _____ Fecha: _____

1. ¿Cuáles de las siguientes magnitudes son proporcionales?

- ☐ La longitud del pasillo del centro comercial y el número de bombillas del pasillo.
- ☐ El número de plazas de aparcamiento y la cantidad de clientes del centro comercial.
- ☐ El número de clientes del centro comercial y el número de hamburguesas que vende la hamburguesería.
- ☐ La cantidad de tiendas del centro comercial y el número de trabajadores.

2. El zombi Dagoberto ha ido al centro comercial a comprar un poco de cerebro fresco. Completa la siguiente tabla de proporcionalidad sabiendo que por dos cerebros enteros ha pagado 55 €.

Cerebros	2	1	3	5	8
Euros	55				

Mi querer cerebro fresco, aunque repite mucho...





Nombre: _____ Fecha: _____

3. Para la fiesta de Halloween, Ramón ha comprado 200 globos rojos y ha pagado 22 €. ¿Cuánto dinero pagará por 1850 globos?

**RAMON, NO SEAS
INFANTIL! DEJA DE JUGAR
CON LOS GLOBOS!**

Upps!!



Control Unidad 7 Matemáticas



Nombre: _____ Fecha: _____

4. Para la fiesta, Tomás, el zombie conejito, tiene que maquillar a sus 19 sobrinos. Para maquillar a uno de sus sobrinos ha tardado 36 minutos. ¿Cuánto tiempo tardará en maquillar a todos?



**ESTAROS QUIETOS
DE UNA VEZ O EMPIEZO A
COMER BRAZOS!!**

Control Unidad 7 Matemáticas



Nombre: _____ Fecha: _____

5. La zombita soldadita ha ido al centro comercial a buscar guirnaldas de colores, pero el dependiente le ha dicho que para poder llevarlas, tiene que saber calcular equivalencias. Está un poco perdida, ¿Podrías ayudarla?

$$\frac{15}{100}$$

$$\frac{25}{100}$$

$$\frac{12}{100}$$

$$\frac{20}{100}$$

$$\frac{16}{100}$$

$$\frac{3}{25}$$

$$\frac{3}{20}$$

$$\frac{4}{25}$$

$$\frac{1}{4}$$

$$\frac{2}{10}$$

Yo solo venir a por guirnaldas...



Control Unidad 7 Matemáticas



Nombre: _____ Fecha: _____

6. La gran semana de las ofertas para zombies comienza en el centro comercial. Zombidisco ha ido a su tienda de vinilos favorita a buscar el nuevo disco de Zombie Jackson. ¿Puedes ayudarlo a calcular la mejor oferta? Para ello debes comparar todos los descuentos.

1 vinilo cuesta 26,5
€ y tiene el 8% de
descuento

2 vinilos cuestan 56
€ y tienen el 11%
de descuento

3 vinilos cuestan 75
€ y tienen el 3% de
descuento



@jbrodriguez

Control Unidad 7 Matemáticas



Nombre: _____ Fecha: _____

7. Zombiemarkt, la gran tienda de electrodomésticos para zombies ha lanzado grandes descuentos esta semana fantástica. ¿Puedes ayudar a Zombiedita a calcular el precio de estos artículos?(No te olvides de sumar el 16% de IVA Primero)



647 € con 22%
de descuento

1456 € con 14%
de descuento



732 € con 46%
de descuento

219 € con 31%
de descuento

