 **MATHS AND SCIENCE TEST** 

1. Calculate and choose the correct answer

Calcula y elige la respuesta correcta

Oblicz i podaj właściwą odpowiedź

 **560 : 7+3 = ……..**

1. 56 b)73 c)83 d)93
2. Calculate and choose the correct answer

Calcula y elige la respuesta correcta

Oblicz i podaj właściwą odpowiedź

 **4 x 15 + 27 : 9 – 6 = …**

1. 69 b) 57 c) 58 d) 68
2. Plants need which gas to perform photosynthesis?

 Las plantas necesitan qué gas para realizar la fotosíntesis?

 Czego potrzebują rośliny do fotosyntezy?

1. Hydrogen b) Carbon monoxide c) Carbon dioxide d) Oxygen

Wodoru tlenku węgla dwutlenku węgla tlenu

1. Write the calculations:

Calcular

Oblicz

a)7x8= \_\_\_\_\_\_\_

b)9x9= \_\_\_\_\_\_\_

c)6x0= \_\_\_\_\_\_\_

d)8x60= \_\_\_\_\_\_\_

e)0x0= \_\_\_\_\_\_\_

f)8x9 = \_\_\_\_\_\_\_

g)10:10 = \_\_\_\_\_\_\_

1. H₂O is \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
2. What is the surface area of this rectangle?

¿Cuál es el área de la superficie de este rectángulo?

Ile wynosi pole tego prostokąta?

 24 cm

 12 cm

1. 72cm b) 72cm² c) 288 cm d) 288cm²
2. Animals that can live in water and on land are called..

Los animales que pueden vivir en el agua y en la tierra se llaman

Zwierzęta, które mogą żyć w wodzie i na lądzie, nazywają się...

1. reptiles b)mammals c)amphibians d)birds
2. a) reptiles b) mamíferos c) anfibios d) aves
3. a) gady b) ssaki c) płazy d)ptaki
4. Which of these calculation DOES NOT equal 204 ¿Cuál de estos cálculos NO ES igual a 204

Który iloraz nie jest równy 204?

1. 1836:9 b) 1428:7 c) 1824:4 d)1632:8
2. The missing numbers are

Los números que faltan son

Brakujące liczby to

17 >>>>35>>>>71>>>>\_\_\_\_\_ >>>>287>>>> \_\_\_\_\_ >>>>1151

1. 575 and 143 b)142 and574 c)143and575 d)53and782
2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ discovered Gravity.
3. Isaak Newton b) Barack Obama c) Albert Einstein d) Thomas Edison
4. **What are the three states of matter?**

¿Cuáles son los tres estados de la materia?

Jakie są trzy stany skupienia?

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. The perimeter of this square equals El perímetro de este cuadrado es igual a

Ile wynosi pole tego kwadtrau?

 2⅟₂ cm

 2⅟₂ cm

a)10cm b)10cm² c)6⅟₂ d)6⅟₄

1. When you push something you apply:

 Cuando presionas algo, aplicas:

 Gdy coś pchamy, używamy

1. Force b) Acceleration c) Mass d) Compression

siły przyspieszenia masy nacisku

1. If you subtract 187 from 561 you will get

 Si restas 187 de 561 obtendrás

 Gdy odejmiesz 187 od 561 otrzymasz:

1. 748 b) 374 c)436 d) 324
2. What part of the plant conducts photosynthesis ?
3. trunk b) leaf c) root d) branch

¿Qué parte de la planta realiza la fotosíntesis?

1. tronco b) hoja c) raíz d) rama

 Która część rośliny przeprowadza fotosyntezę?

1. pień b)liść c)korzeń d)gałąź