
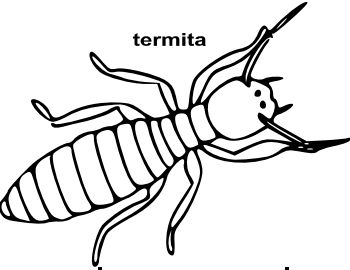
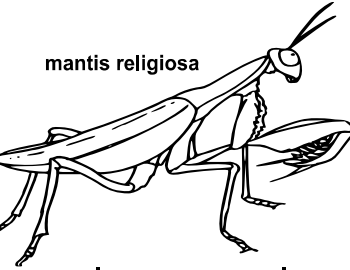
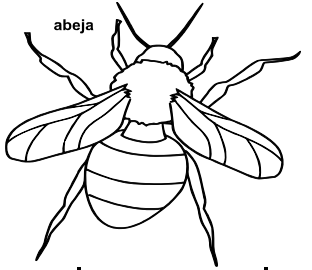
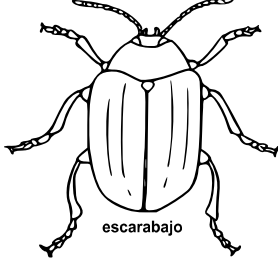
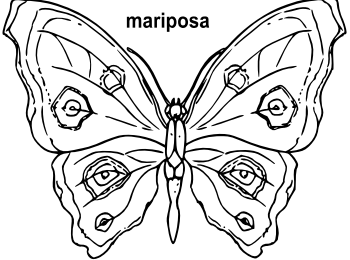
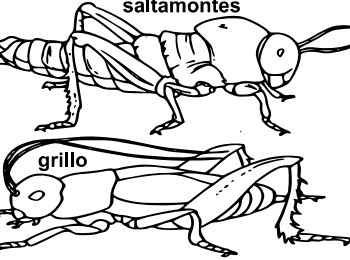
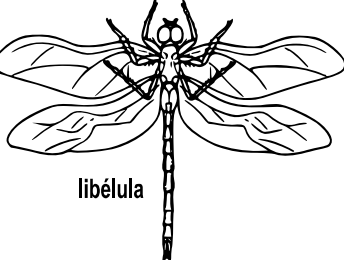
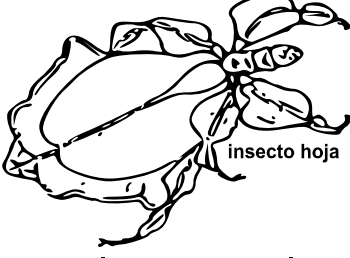
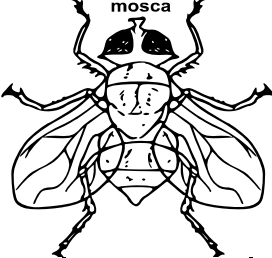
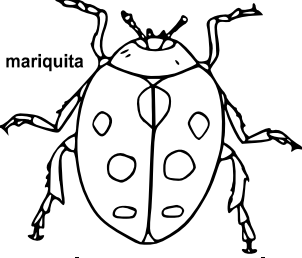
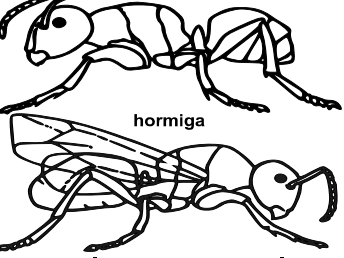


Alumno/a:

Curso:

ARTRÓPODOS CON SEIS PATAS O INSECTOS

Los insectos son los seres más abundantes. Seguro que conoces muchísimos de estos invertebrados. Pero ¿sabrías decir a qué grupo pertenecen? Si quieres saberlo sólo tienes que realizar la descomposición en factores primos de las parejas de números y su mínimo común múltiplo te dará la respuesta según la clave.

 <p>cucaracha</p> <p>40 36</p> <p>40 = 36 =</p> <p>mcm (40,36) =</p> <p>Soy un: _____</p>	 <p>termita</p> <p>54 44</p> <p>54 = 44 =</p> <p>mcm (54,44) =</p> <p>Soy un: _____</p>	 <p>mantis religiosa</p> <p>30 18</p> <p>30 = 18 =</p> <p>mcm (30,18) =</p> <p>Soy un: _____</p>	 <p>abeja</p> <p>24 42</p> <p>24 = 42 =</p> <p>mcm (24,42) =</p> <p>Soy un: _____</p>
 <p>escarabajo</p> <p>27 60</p> <p>27 = 60 =</p> <p>mcm (27,60) =</p> <p>Soy un: _____</p>	 <p>mariposa</p> <p>50 70</p> <p>50 = 70 =</p> <p>mcm (50,70) =</p> <p>Soy un: _____</p>	 <p>saltamontes</p> <p>90 66</p> <p>90 = 66 =</p> <p>mcm (90,66) =</p> <p>Somos : _____</p>	 <p>libélula</p> <p>99 77</p> <p>99 = 77 =</p> <p>mcm (99,77) =</p> <p>Soy un: _____</p>
 <p>insecto hoja</p> <p>28 78</p> <p>28 = 78 =</p> <p>mcm (28,78) =</p> <p>Soy un: _____</p>	 <p>mosca</p> <p>84 63</p> <p>84 = 63 =</p> <p>mcm (84,63) =</p> <p>Soy un: _____</p>	 <p>mariquita</p> <p>135 20</p> <p>135 = 20 =</p> <p>mcm (135,20) =</p> <p>Soy un: _____</p>	 <p>hormiga</p> <p>56 168</p> <p>56 = 84 =</p> <p>mcm (56,24) =</p> <p>Soy un: _____</p>

CLAVE: Si el mínimo común múltiplo de los números te da:


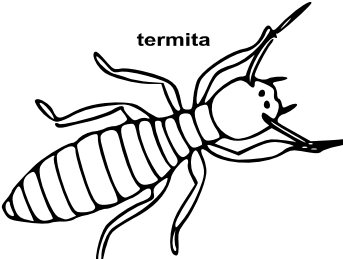
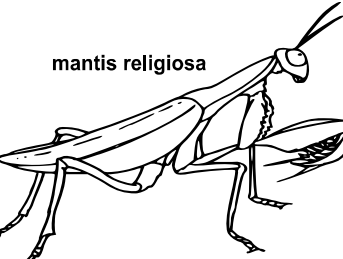
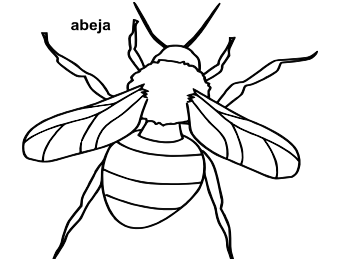
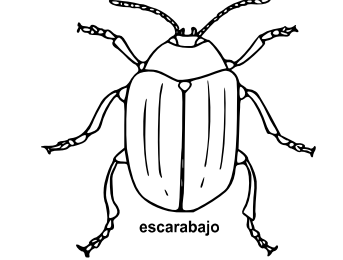
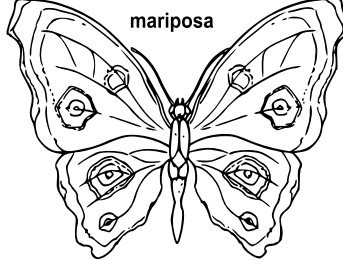
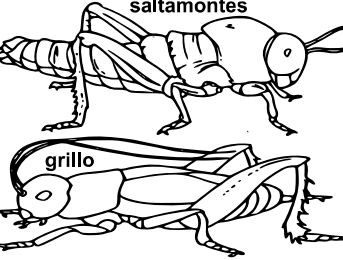
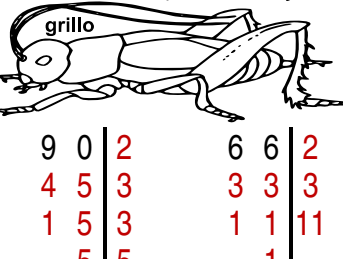
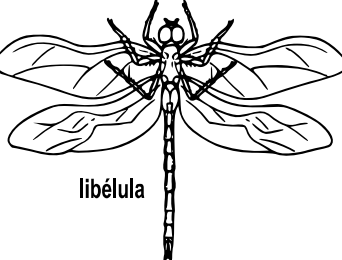
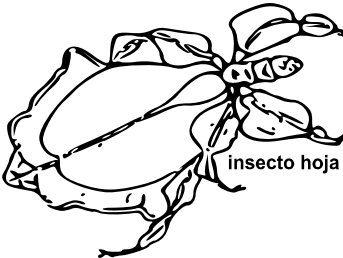
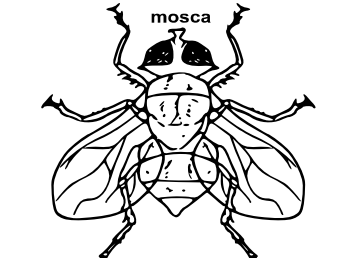
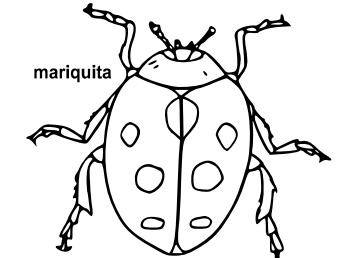
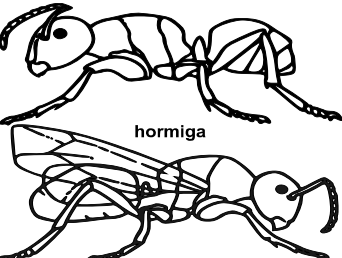
350. Es un Lepidóptero 252. Es un Díptero 540. Es un Coleóptero 990. Es un Ortóptero 90. Es un Mántido
 693. Es un Odonato 168. Es un Himenóptero 360. Es un Blatario 1188. Es un Isóptero 1092. Es un Fásmido

Alumno/a:

Curso:

ARTRÓPODOS CON SEIS PATAS O INSECTOS

Los insectos son los seres más abundantes. Seguro que conoces muchísimos de estos invertebrados. Pero ¿sabrías decir a qué grupo pertenecen? Si quieres saberlo sólo tienes que realizar la descomposición en factores primos de las parejas de números y su mínimo común múltiplo te dará la respuesta según la clave.

 <p>cucaracha</p> $\begin{array}{r l} 40 & 2 \\ 20 & 2 \\ 10 & 2 \\ 5 & 5 \\ 1 & 1 \end{array} \quad \begin{array}{r l} 36 & 2 \\ 18 & 2 \\ 9 & 3 \\ 3 & 3 \\ 1 & 1 \end{array}$ <p>$40 = 2^3 \times 5$ $36 = 2^2 \times 3^2$ mcm(40,36) = 360</p> <p>Soy un: Blatario</p>	 <p>termita</p> $\begin{array}{r l} 54 & 2 \\ 27 & 3 \\ 9 & 3 \\ 3 & 3 \\ 1 & 1 \end{array} \quad \begin{array}{r l} 44 & 2 \\ 22 & 2 \\ 11 & 11 \\ 1 & 1 \end{array}$ <p>$54 = 2 \times 3^3$ $44 = 2^2 \times 11$ mcm(54,44) = 1188</p> <p>Soy un: Isóptero</p>	 <p>mantis religiosa</p> $\begin{array}{r l} 30 & 2 \\ 15 & 3 \\ 5 & 5 \\ 1 & 1 \end{array} \quad \begin{array}{r l} 18 & 2 \\ 9 & 3 \\ 3 & 3 \\ 1 & 1 \end{array}$ <p>$30 = 2 \times 3 \times 5$ $18 = 2 \times 3^2$ mcm(30,18) = 90</p> <p>Soy un: Mántido</p>	 <p>abeja</p> $\begin{array}{r l} 24 & 2 \\ 12 & 2 \\ 6 & 2 \\ 3 & 3 \\ 1 & 1 \end{array} \quad \begin{array}{r l} 42 & 2 \\ 21 & 3 \\ 7 & 7 \\ 1 & 1 \end{array}$ <p>$24 = 2^3 \times 3$ $42 = 2 \times 3 \times 7$ mcm(24,42) = 168</p> <p>Soy un: Himenóptero</p>
 <p>escarabajo</p> $\begin{array}{r l} 27 & 3 \\ 9 & 3 \\ 3 & 3 \\ 1 & 1 \end{array} \quad \begin{array}{r l} 60 & 2 \\ 30 & 2 \\ 15 & 3 \\ 5 & 5 \\ 1 & 1 \end{array}$ <p>$27 = 3^3$ $60 = 2^2 \times 3 \times 5$ mcm(27,60) = 540</p> <p>Soy un: Coleóptero</p>	 <p>mariposa</p> $\begin{array}{r l} 50 & 2 \\ 25 & 5 \\ 5 & 5 \\ 1 & 1 \end{array} \quad \begin{array}{r l} 70 & 2 \\ 35 & 5 \\ 7 & 7 \\ 1 & 1 \end{array}$ <p>$50 = 2 \times 5^2$ $70 = 2 \times 5 \times 7$ mcm(50,70) = 350</p> <p>Soy un: Lepidóptero</p>	 <p>saltamontes</p>  <p>grillo</p> $\begin{array}{r l} 90 & 2 \\ 45 & 3 \\ 15 & 3 \\ 5 & 5 \\ 1 & 1 \end{array} \quad \begin{array}{r l} 66 & 2 \\ 33 & 3 \\ 11 & 11 \\ 1 & 1 \end{array}$ <p>$90 = 2 \times 3^2 \times 5$ $66 = 2 \times 3 \times 11$ mcm(90,66) = 990</p> <p>Somos : Ortópteros</p>	 <p>libélula</p> $\begin{array}{r l} 99 & 3 \\ 33 & 3 \\ 11 & 11 \\ 1 & 1 \end{array} \quad \begin{array}{r l} 77 & 7 \\ 11 & 11 \\ 1 & 1 \end{array}$ <p>$99 = 3^2 \times 11$ $77 = 7 \times 11$ mcm(99,77) = 693</p> <p>Soy un: Odonato</p>
 <p>insecto hoja</p> $\begin{array}{r l} 28 & 2 \\ 14 & 2 \\ 7 & 7 \\ 1 & 1 \end{array} \quad \begin{array}{r l} 78 & 2 \\ 39 & 3 \\ 13 & 13 \\ 1 & 1 \end{array}$ <p>$28 = 2^2 \times 7$ $78 = 2 \times 3 \times 13$ mcm(28,78) = 1092</p> <p>Soy un: Fásmido</p>	 <p>mosca</p> $\begin{array}{r l} 84 & 2 \\ 42 & 2 \\ 21 & 3 \\ 7 & 7 \\ 1 & 1 \end{array} \quad \begin{array}{r l} 63 & 3 \\ 21 & 3 \\ 7 & 7 \\ 1 & 1 \end{array}$ <p>$84 = 2^2 \times 3 \times 7$ $63 = 3^2 \times 7$ mcm(84,63) = 252</p> <p>Soy un: Díptero</p>	 <p>mariquita</p> $\begin{array}{r l} 135 & 3 \\ 45 & 3 \\ 15 & 3 \\ 5 & 5 \\ 1 & 1 \end{array} \quad \begin{array}{r l} 20 & 2 \\ 10 & 2 \\ 5 & 5 \\ 1 & 1 \end{array}$ <p>$135 = 3^3 \times 5$ $20 = 2^2 \times 5$ mcm(135,20) = 540</p> <p>Soy un: Coleóptero</p>	 <p>hormiga</p> $\begin{array}{r l} 56 & 2 \\ 28 & 2 \\ 14 & 2 \\ 7 & 7 \\ 1 & 1 \end{array} \quad \begin{array}{r l} 168 & 2 \\ 84 & 2 \\ 42 & 2 \\ 21 & 3 \\ 7 & 7 \end{array}$ <p>$56 = 2^3 \times 7$ $84 = 2^3 \times 3 \times 7$ mcm(56,84) = 168</p> <p>Soy un: Himenóptero</p>

CLAVE: Si el mínimo común múltiplo de los números te da:

350. Es un **Lepidóptero** 252. Es un **Díptero** 540. Es un **Coleóptero** 990. Es un **Ortóptero** 90. Es un **Mántido**
693. Es un **Odonato** 168. Es un **Himenóptero** 360. Es un **Blatario** 1188. Es un **Isóptero** 1092. Es un **Fásmido**