**IDENTIFICACIÓN DE BIOMOLÉCULAS**

**Identifica las 27 siguientes biomoléculas y los grupos a los que pertenecen:**

Vitamina A1

Agua

Glucógeno

Celulosa

Alanina

Desoxirribosa

Valina

Maltosa

Adenina-Timina

ATP

ADN

Ala-Val dipéptido

Guanina-Citosina

Glucosa

Acido graso insaturado

Ribosa

Fosfolípido

Cisteína

Acido graso poliinsaturado

Grupo Hemo

Almidón

AMP

ARN-m

Aspirina

Clorofila – a

Colesterol

Triglicérido

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nº | biomolécula | nombre | grupo |  | **CARBONO**  **HIDRÓGENO**  **OXÍGENO**  **NITRÓGENO**  **FÓSFORO** |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 | http://www.educa.madrid.org/web/cc.nsdelasabiduria.madrid/Ejercicios/2b/Biologia/glucidos_2b/figuras_glucidos/celulosa21.gif |  |  |
| 4 |  |  |  |
| 5 |  |  |  |
| 6 |  |  |  |
| 7 |  |  |  |
| Nº | biomolécula | nombre | grupo |
| 8 | http://www.educa.madrid.org/web/cc.nsdelasabiduria.madrid/Ejercicios/2b/Biologia/glucidos_2b/figuras_glucidos/glucogeno.png |  |  |  | **CARBONO**  **HIDRÓGENO**  **OXÍGENO**  **NITRÓGENO**  **FÓSFORO** | |
| 9 |  |  |  |
| 10 |  |  |  |
| 11 |  |  |  |
| 12 |  |  |  |
| 13 |  |  |  |
| 14 |  |  |  |
| 15 |  |  |  |
| 16 |  |  |  |
| Nº | biomolécula | nombre | grupo |
| 17 | http://www.educa.madrid.org/web/cc.nsdelasabiduria.madrid/Ejercicios/2b/Biologia/glucidos_2b/figuras_glucidos/almidon.jpg |  |  |  | **CARBONO**  **HIDRÓGENO**  **OXÍGENO**  **NITRÓGENO**  **FÓSFORO** |
| 18 |  |  |  |
| 19 |  |  |  |
| 20 |  |  |  |
| 21 |  |  |  |
| 22 |  |  |  |
| 23 |  |  |  |
| Nº | biomolécula | nombre | grupo |
| 24 |  |  |  |  | **CARBONO**  **HIDRÓGENO**  **OXÍGENO**  **NITRÓGENO**  **FÓSFORO** |
| 25 |  |  |  |
| 26 |  |  |  |
| 27 |  |  |  |