



SUCESIONES NUMÉRICAS Y ALFABÉTICAS

Ejercicios para Resolver

En las siguientes sucesiones, el número que sigue es:

01. 7; 10; 14; 19; 25;.....

- | | |
|-------|-------|
| a) 28 | b) 30 |
| c) 32 | d) 33 |
| e) 36 | |

02. 30; 29; 27; 24; 20;

- | | |
|-------|-------|
| a) 11 | b) 12 |
| c) 13 | d) 14 |
| e) 15 | |

04. 89; 81; 73; 65; 57;.....

- | | |
|-------|-------|
| a) 44 | b) 41 |
| c) 42 | d) 49 |
| e) 40 | |

05. 128; 64; 32; 16;.....

- | | |
|-------|------|
| a) 8 | b) 9 |
| c) 10 | d) 4 |
| e) 2 | |

En las siguientes sucesiones, halla el número equivocado.

06. 3; 10; 17; 24; 31; 37; 45

- | | |
|-------|-------|
| a) 45 | b) 10 |
| c) 24 | d) 31 |
| e) 37 | |

07. 6; 12; 20; 30; 36; 56

- | | |
|-------|-------|
| a) 12 | b) 20 |
| c) 36 | d) 56 |
| e) 6 | |

08. 3; 9; 27; 80; 243; 729

- | | |
|--------|-------|
| a) 9 | b) 27 |
| c) 243 | d) 80 |
| e) 729 | |

09. 4; 7; 10; 12; 16; 19

- | | |
|-------|-------|
| a) 7 | b) 10 |
| c) 12 | d) 16 |
| e) 19 | |

Sucesiones alfabéticas

01. Qué letra continúa en:
a, c, e, g, i,

- | | |
|------|------|
| a) m | b) l |
| c) k | d) n |
| e) o | |

02. Hallar las letras que siguen en:
AA, BB, CC, DD,

- | | |
|-------|-------|
| a) HH | b) GG |
| c) FF | d) EE |
| e) II | |

03. Hallar las letras que siguen en:
ab, cde, fghi,

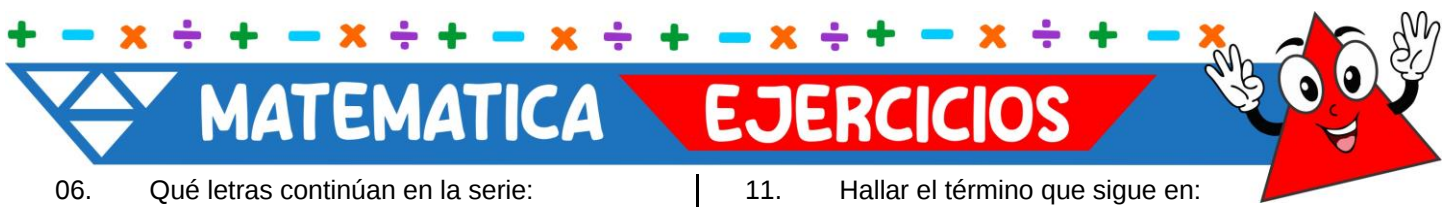
- | | |
|-----------|----------|
| a) jklmn | b) abcde |
| c) jklmno | d) jld |
| e) nak | |

04. Qué letras siguen en:
aa, bbb, cccc, dddd,

- | | |
|----------|----------|
| a) eeeee | b) fffff |
| c) ggggg | d) hhh |
| e) EEEE | |

05. Qué letra o letras continúan en la serie:
A B B C D D E F F G H H

- | | |
|-------|-------|
| a) i | b) l |
| c) ll | d) JJ |
| e) K | |



MATEMATICA

EJERCICIOS

06. Qué letras continúan en la serie:
Aa, Bb, Cc, Dd,
- a) Hh b) Ee
c) Gg d) Ff
e) Ll
07. Qué letra continúa en la serie:
A, b, C, d, E,
- a) G b) h
c) F d) g
e) f
08. Hallar las letras que siguen en:
aaBccDeeF.....
- a) gg b) ff
c) ee d) G
e) H
09. Hallar la letra que sigue en:
F m G l H k l
a) g b) b
c) j d) h
e) G
10. Hallar el término que sigue en:
2AA, 3BBB, 4CCCC,.....
- a) 2AB b) 6ABCD
c) 4ABCD d) 5D
e) 5DDDDDD
11. Hallar el término que sigue en:
3C, 4D, 5E, 6F,.....
- a) 6H b) 7H
c) 7G d) 8J
e) 7hj
12. Hallar el término que sigue:
ab 2 bcd 3 defg 4
- a) ghijk 5 b) L5
c) abcde 5 d) 7 abcd
e) 4 g
13. Halla las letras que siguen en:
Qab, Pbc, Ocd, Ñde,
- a) MQ b) MeF
c) Fe d) Nef
e) Nde
14. Hallar el término que sigue en:
3ab, 4BC, 5cd, 6DE,
- a) 6AB b) 7EF
c) 6HF d) 8FG
e) 7ef
15. Qué letra sigue en:
A, B, D, G, K,
- a) M b) L
c) O d) P
e) Q



01) Hallar la letra que sigue en:

A, C, E, G,

- | | |
|------|------|
| a) I | b) H |
| c) J | d) K |
| e) L | |

02) Hallar la letra o letras que siguen en:

aa, bb, cc, d, ee, f, ...

- | | |
|------|-------|
| a) h | b) gg |
| c) i | d) j |
| e) g | |

03) Hallar la letra o letras que siguen en:

AA, BB, C, D, EE, FF,

- | | |
|-------|-------|
| A) GG | B) gg |
| C) g | D) G |
| E) H | |

04) . Hallar el término que sigue en:

3c, 5e, 7g, 9i,.....

- | | |
|--------|--------|
| a) 11j | b) 7 i |
| c) 12K | d) 13m |
| e) 11k | |

05) Qué letras continúan en la siguiente serie:

abcd, bcde, cdef, defg,

- | | | |
|---------|----------|---------|
| a) efgh | b) fghi | c) fghi |
| d) ghij | e) abcdf | |