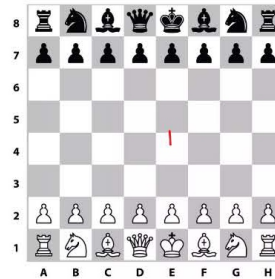


Fișă de lucru

Șahul și matematica

1. Pe tabla de șah, pionii
Stau aliniați ca pomii.
Poți afla numărul lor
Și fără calculator.
Cifra pară cea mai mare
Sunt pionii de-o culoare,
Iar apoi, încetișor,
Tu dublezi numărul lor!



R: _____

2. Într-un joc de șah, piesele valorează fiecare un anumit număr de puncte, așa cum poți vedea în imagine.

Află cine a câștigat la puncte partida știind că:

- **albul** mai are 5 pionii, 2 ture, 2 cai și regina.
- **negrul** mai are 4 pionii, 2 nebuni, 1 tură și 2 cai.

Serie operațiile într-un singur exercițiu!

R: _____

Pieșele de șah și valoarea lor în puncte:

- **Rege:** ♔ = ♚ = 9
NEPREȚUIT!
- **Regină:** ♕ = ♖ = 9
- **Tură (Turn):** ♖ = ♜ = 5
- **Nebun:** ♘ = ♞ = 3
- **Cal:** ♞ = ♟ = 3
- **Pion:** ♙ = ♚ = 1

3. La un campionat de șah au participat echipe din cele 9 regiuni ale țării noastre. Din fiecare zonă au fost prezente câte 3 echipe de fete și două de băieți. Fiecare echipă era compusă din 5 membri.

Câți copii au participat la campionatul de șah?



R: _____