

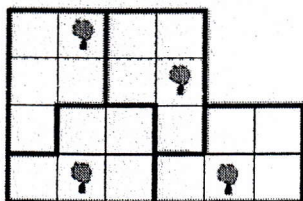
SEMIFINALE 22 MARZO 2014  
SOLUZIONI

1. Debora ha ricevuto **7** cioccolatini

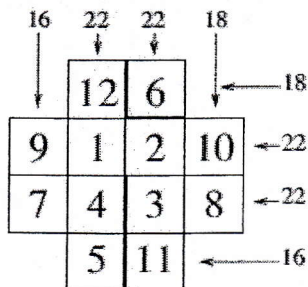
2. Jacopo avrebbe avuto **11** Euro

3.  $1\ 2\ 3 + 4 + 5\ 6 + 7 = 190$

4.



5.



6. L'area del pino più grande è **24 cm<sup>2</sup>**

7. Al massimo si ottengono **8** quadrati

8. Il libro è composto da **98** pagine

9. Il numero è (tre possibili soluzioni)  
**504 – 1008 – 1512**

10.

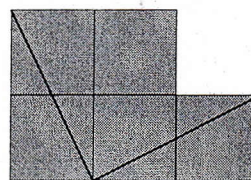
$$1 + 2\ 3 + 4 + 5 + 6\ 7 = 100$$

$$1 + 2 + 3\ 4 + 5\ 6 + 7 = 100$$

11. Al massimo l'area è **84 dam<sup>2</sup>**

12. Ci vogliono al minimo **3** mosse

13.



14. Il numero è (due possibili soluzioni): **550 ; 803**

15. L'area di un rettangolo piccolo è **210 dm<sup>2</sup>**

16. Ci vogliono al minimo **15** mosse

17.  $a_{2014} = \frac{1}{8}$

18. Il sesto spigolo misura **20 mm**