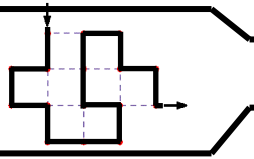
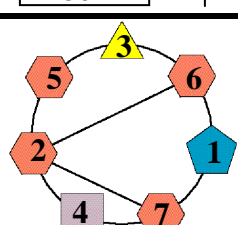
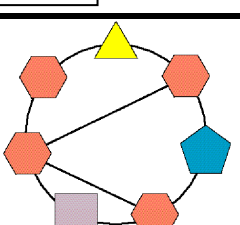


ODPOWIEDZI

XXVI Międzynarodowe Mistrzostwa w Grach Matematycznych i Logicznych X Mistrzostwa Polski w GMiL 2011/2012 - Etap pierwszy

| | Rozwiązania | Punkty | Współczynnik |
|----|--|--------|--------------|
| 1 | Pusta szklanka waży: <input style="width: 50px;" type="text" value="40"/> g | | |
| 2 | Suma liczb drugiego rzędu: <input style="width: 50px;" type="text" value="19"/> | | |
| 3 |  | | |
| 4 | Liczba kawałków: <input style="width: 50px;" type="text" value="6"/> | | |
| 5 | W 2012 rzędzie napisze: <input style="width: 20px;" type="text" value="0"/> <input style="width: 20px;" type="text" value="1"/> <input style="width: 20px;" type="text" value="0"/> <input style="width: 20px;" type="text" value="1"/> <input style="width: 20px;" type="text" value="0"/> | | |
| 6 | Liczba lat: <input style="width: 50px;" type="text" value="43"/> | | |
| 7 | Liczba cyfr trzynastej liczby: <input style="width: 50px;" type="text" value="46"/> | | |
| 8 | Rok: <input style="width: 50px;" type="text" value="2040"/> | | |
| 9 | Liczba rozwiązań: <input style="width: 20px;" type="text" value="8"/> 1) <input style="width: 50px;" type="text" value="2090"/> 2) <input style="width: 50px;" type="text" value="3080"/> 4070, 5060, 6050, 7040, 8030, 9020 | | |
| 10 | Liczba rozwiązań: <input style="width: 20px;" type="text" value="1"/> 1) <input style="width: 50px;" type="text" value="10,06"/> cm 2) <input style="width: 50px;" type="text" value=""/> | | |
| 11 | Liczba rozwiązań: <input style="width: 20px;" type="text" value="4"/> 1) <input style="width: 20px;" type="text" value="1"/> <input style="width: 20px;" type="text" value="2"/> 2) <input style="width: 20px;" type="text" value="1"/> <input style="width: 20px;" type="text" value="3"/> , 21, 31 | | |
| 12 | Liczba rozwiązań: <input style="width: 20px;" type="text" value="1"/> 1) <input style="width: 50px;" type="text" value="1986"/> 2) <input style="width: 50px;" type="text" value=""/> | | |
| 13 | Liczba rozwiązań: <input style="width: 20px;" type="text" value="1"/> 1) <input style="width: 50px;" type="text" value="86"/> 2) <input style="width: 50px;" type="text" value=""/> | | |
| 14 | Liczba rozwiązań: <input style="width: 20px;" type="text" value="1"/> 1)  2)  | | |
| 15 | 1 rozwiązanie. Obwód: <input style="width: 100px;" type="text" value="508 032"/> mm | | |
| 16 | Liczba rozwiązań: <input style="width: 20px;" type="text" value="1"/> 1) <input style="width: 20px;" type="text" value="7"/> <input style="width: 20px;" type="text" value="7"/> <input style="width: 20px;" type="text" value="5"/> × <input style="width: 20px;" type="text" value="3"/> <input style="width: 20px;" type="text" value="3"/> 2) <input style="width: 20px;" type="text" value=""/> <input style="width: 20px;" type="text" value=""/> × <input style="width: 20px;" type="text" value=""/> | | |
| 17 | 1 rozwiązanie. <input style="width: 100px;" type="text" value="2 023 065"/> liczb całkowitych | | |
| 18 | 1 rozwiązanie. <input style="width: 50px;" type="text" value="503"/> mm | | |
| | suma | | |