



NAME

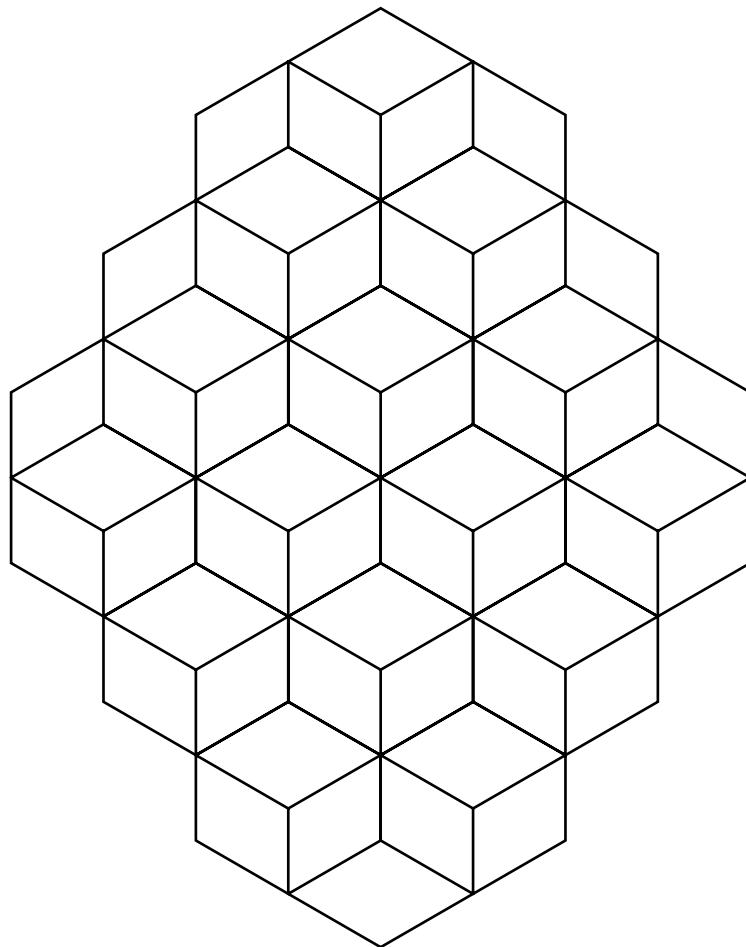
Logic Masters 2006
Runde 7: Bastelrätsel
16:10 - 16:30

- 1 Folienrätsel 15 Punkte
- 2 Farbsudoku 15 Punkte
- 3 Falträtsel 20 Punkte

1 Folienrätsel

15 Punkte

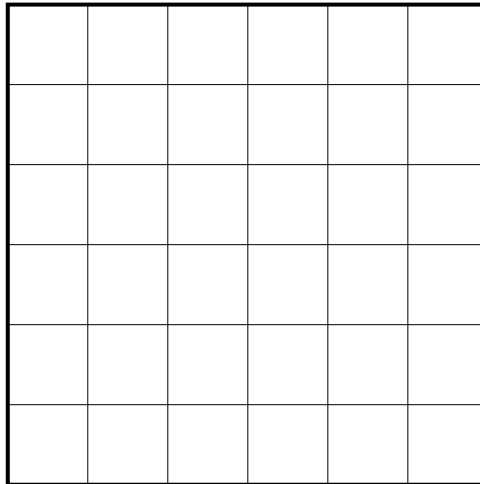
Legen Sie die Folienstücke derart neben- und übereinander, daß sie zusammen das abgebildete Muster ergeben. Die Teile dürfen beliebig gedreht und gespiegelt werden, Knicken ist nicht erlaubt.



2 Farbenrätsel

15 Punkte

Die farbigen Tetris-Teile sind zu einem 6x6-Quadrat zusammensetzen, so daß jede der sechs Farben (rot, gelb, grün, blau, schwarz, weiß) in jeder Zeile und jeder Spalte genau einmal vorkommt.



3 Falträtsel

20 Punkte

Falten Sie das gegebene Papierstück entlang der Gitterlinien derart, daß sich ein regelmäßiges Sechseck ergibt (siehe Abbildung), welches auf einer Seite komplett rot und auf der anderen Seite komplett blau ist.

