

FRAGILE

Rätsel Nr.029

Aufgabe: Kiste I5 ins Lager C3 in 3 Zügen.

Aufstellung: F-Kiste I5. Kiste E2. Eigene Arbeiter E3, G4, I4.

Rätsel Nr.030

Aufgabe: Kiste F8 ins Lager D8 in 3 Zügen.

Aufstellung: Kiste F8, F10, G7, G9, H6, H10, I7, I9, J8. Eigene Arbeiter F7, J7.
Fremde Arbeiter E8, E10, F9, G8, G10.

Rätsel Nr.031

Aufgabe: Kiste F6 ins Lager C8 in 4 Zügen.

Aufstellung: Kiste F6. Eigene Arbeiter E8, F4, G4.

Fremde Arbeiter E5, E6, E7, G5, G6, G7, F7.

Rätsel Nr.032

Aufgabe: Kiste F7 ins Lager C8 in 3 Zügen.

Aufstellung: Kiste F7. Kisten auf F6, F8, E7, G7, A7, A8, A9, B7, B8, B9.
Eigene Arbeiter E8, C6.

Rätsel Nr.033

Aufgabe: Kiste B10 ins Lager C8 in 2 Zügen.

Aufstellung: Kiste B10. Kisten auf A9, C9, D9, B7, B8.

Eigene Arbeiter A8, B9, C10.

Rätsel Nr.034

Aufgabe: Kiste C5 ins Lager C8 in 3 Zügen.

Aufstellung: Kiste C5. Kisten auf A6, B6, C6, D6, B7, C7..

Eigene Arbeiter A7, D7.

Rätsel Nr.035

Aufgabe: Kiste G7 ins Lager C4, Kiste G6 ins Lager H8 in 7 Zügen.

Aufstellung: Kisten wie Startaufstellung. Eigene Arbeiter F8, C6, H5.

Rätsel Nr.036

Aufgabe: Untere Kiste D2 ins Lager A1 in 4 Zügen.

Aufstellung: 2 Kisten D2, 2 Kisten B2, 2 Kisten D1, Eine Kiste B1. Eigene Arbeiter C1, C2, D3.

Rätsel Nr.037

Aufgabe: Kiste H9 ins Lager H8 in 3 Zügen.

Aufstellung: Kiste H9, G9, I9, G10. 2 Kisten H10. Eigene Arbeiter G6, H6.

Rätsel Nr.038

Aufgabe: Kisten H9 und H10 in die Lager H8 und J10 in 4 Zügen.

Aufstellung: Kiste H9, H10, G9, G10, I9, I10. Eigene Arbeiter D10, E10, F10.

Lösung Nr.029

1. Zug (5AP): Arb.I4 geht auf J5, schiebt Kiste I5 auf G5. Gibt Kiste G5 an Arb.G4 auf F4.
2. Zug (5AP): Arb.G4 schiebt Kiste F4 auf E4. Gibt Kiste E4 an Arb.E3 auf D3. Geht auf D4 und schiebt Kiste D3 auf D2.
3. Zug (5AP): Arbeiter E3 schiebt Kiste E2 auf E1. Schiebt Kiste D2 auf C2. Geht auf dann auf C1. Schiebt Kiste C2 ins Lager C3.

Lösung Nr.030

1. Zug (5AP): Arbeiter J7 schiebt Kiste J8 auf J9, geht auf I8 und schiebt Kiste I9 auf I10. Geht dann auf H9 und gibt Kiste G9 an Arb.F9 über Arb.E10 auf D10.
2. Zug (5AP): Arbeiter F7 gibt Kiste F8 an Arbeiter F9 auf G9. Geht dann auf D9.
3. Zug (3AP): Arbeiter H9 gibt Kiste G9 an Arbeiter F9 über Arb.D9 ins Lager D8.

Lösung Nr.031

1. Zug (5AP): Arbeiter F4 geht auf C6.
2. Zug (4AP): Arbeiter E8 geht auf B7.
3. Zug (3AP): Arb.G4 geht auf F5 und gibt Kiste F6 an Arb.E6 über Arb.C6 und B7 auf B8.
4. Zug (3AP): Arbeiter B7 geht auf A8 und schiebt Kiste B8 ins Lager C8.

Lösung Nr.032

1. Zug (5AP): Arbeiter E8 schiebt Kiste E7 auf E5, schiebt Kiste F6 auf H6, schiebt Kiste G7 auf G8.
2. Zug (5AP): Arbeiter C6 geht auf C7, stapelt Kiste B7 auf A7, stapelt Kiste B8 auf B9.
3. Zug (5AP): Arb.G7 schiebt Kiste F7 auf B7, gibt Kiste B7 an Arb.B8 ins Lager C8.

Lösung Nr.033

1. Zug (4AP): Arbeiter B9 gibt Kiste B8 an Arb.A8 auf A7, gibt Kiste C9 an Arb.C10 auf D10, gibt Kiste B10 an Arb.C10 auf C9, geht dann auf B8.
2. Zug (4AP): Arb.C10 schiebt Kiste D10 auf E10, schiebt Kiste D9 ins Lager D8, schiebt Kiste C9 auf B9, gibt Kiste B9 an Arb.B8 ins Lager C8.

Lösung Nr.034

1. Zug (4AP): Arbeiter A7 stapelt Kiste B7 auf C7, schiebt Kiste B6 auf B4.
2. Zug (3AP): Arb.D7 schiebt Kiste D6 auf D4, gibt Kiste C5 an Arb.B5 auf B6.
3. Zug (5AP): Arb.B5 schiebt Kiste B6 auf B8, geht auf A8 und schiebt Kiste B8 ins Lager C8.

Lösung Nr.035

1. Zug (5AP): Arb.C6 geht auf C5, schiebt Kiste D5 auf E5, stapelt Kiste D6 auf D7, geht auf E6.
2. Zug (3AP): Arb.F8 schiebt Kiste F7 auf F5, geht auf F7.
3. Zug (4AP): Arb.H5 geht auf H6, schiebt Kiste G6 auf F6, gibt Kiste F6 an Arb.F7 auf F8, gibt Kiste G7 an Arb.F7 über Arb.E6 auf D6.
4. Zug (5AP): Arb.E6 schiebt Kiste D6 auf B6, geht auf B7, schiebt Kiste B6 auf B5.
5. Zug (4AP): Arb.G6 geht auf H9.
6. Zug (5AP): Arb.F7 schiebt Kiste F8 auf F9, geht auf E9, schiebt Kiste F9 auf G9, gibt Kiste G9 an Arb.H9 ins Lager H8.
7. Zug (4AP): Arb.B6 schiebt Kiste B5 auf B4, geht auf A4, schiebt Kiste B4 ins Lager C4.

Lösung Nr.036

1. Zug (5AP): Arb.C2 entstapelt Kiste B2 auf A2, stapelt Kiste B2 auf A2, gibt Kiste B1 an Arb.C1 auf C2.
2. Zug (4AP): Arb. C1 gibt Kiste C2 an Arb.B2 auf B3, geht dann auf C2 und entstapelt Kiste D2 auf E2.
3. Zug (1AP): Arb.B2 geht auf B1.
4. Zug (1AP): Arb.D3 gibt Kiste D2 an Arb.C2 über Arb. B1 ins Lager A1.

Lösung Nr.037

1. Zug (5AP): Arb.G6 geht auf G8, stapelt Kiste G9 auf G10, geht auf F9.
2. Zug (5AP): Arb.H6 geht auf i8 schiebt Kiste i9 auf i10, schiebt Kiste H9 auf G9.
3. Zug (1AP): Arb.F9 gibt Kiste G9 an Arb.H9 ins Lager H8.

Lösung Nr.038

1. Zug (5AP): Arb.D10 geht auf G8.
2. Zug (5AP): Arb.E10 geht auf F9, gibt Kiste G9 an Arb.G8 auf G7, geht dann auf G9 und gibt Kiste G10 an Arb.F10 auf E10.
3. Zug (4AP): Arbeiter F10 geht auf G10 und stapelt Kiste H10 auf Kiste i10, schiebt dann Kiste H9 ins Lager H8.
4. Zug (4AP): Arbeiter G9 geht auf H10 und entstapelt Kiste i10 ins Lager J10.