**Questões de Lógica**

1- Buscar a lâmpada reserva 2- Pegar a escada 3- Posicionar a escada embaixo da lâmpada 4- Subir na escada 5- Retirar a lâmpada velha 6- Colocar a lâmpada reserva

2) 1- Informar os números 2- Fatorar os números 3- Escrever na forma fatorada 4-Escolher os fatores de menor expoente 5- Resolver as potências dos termos selecionados 6- Resolver a multiplicação 7- Escrever o resultado

3) 1- Embarcar o bode e levar o barco para a outra margem 2- Desembarcar o bode 3- Voltar com o barco 4- Embarcar o lobo e levar o barco para a outra margem 5-Desembarcar o lobo na outra margem e embarcar o bode 6- Voltar com o barco 7-Desembarcar o bode na margem inicial 8- Colocar a alfafa no barco e levar para a outra margem 9- Deixar a alfafa na outra margem e voltar para a margem inicial 10-Embarcar o bode e levar para a outra margem

4) 1- Embarcar 1Jesuíta e 1Canibal no barco e levar o barco para a outra margem 2-Desembarcar o canibal na outra margem e voltar para a margem inicial com 1Jesuíta no barco 3- Desembarcar o jesuíta na margem inicial e embarcar 2Canibais 4- Ir para a outra margem com 2Canibais no barco e desembarcar 1Canibal 5- Voltar para a margem inicial com 1Canibal no barco e desembarcá-lo 6- Embarcar 2Jesuítas o barco e levar para a outra margem 7- Desembarcar 1Jesuíta e embarcar 1Canibal 8- Voltar para a margem inicial com 1Jesuíta e 1Canibal e desembarcar 1C 9- Embarcar +1Jesuíta e levar o barco com 2J para a outra margem 10- Desembarcar os 2Jesuítas, embarcar 1Canibal e voltar para a margem inicial com 1C no barco 11- Embarcar +1Canibal e levar o barco com 2C para a outra margem 12- Desembarcar 1Canibal na outra margem e voltar para a margem inicial com 1Canibal no barco 13- Embarcar +1Canibal e levar o barco com 2Canibais para a outra margem.

5) 1- Levar o disco 1 da haste A para a haste C 2- Levar o disco 2 da haste A para a haste B 3- Levar o disco 1 da haste C para a haste B 4- Levar o disco 3 da haste A para a haste C 5- Levar o disco 1 da haste B para a haste A 6- Levar o disco 2 da haste B para a haste C 7- Levar o disco 1 da haste A para a haste C

6) Camila comprou o chapéu. Divina comprou a gravata. Amanda comprou o vestido. Bete comprou a bolsa. Elisa comprou o candeeiro. Filomena comprou o livro.

7)

1. C → A (3L de C para A)

A:3L|B:5L|C:0L

2. B → C (3L de B para C) A:3L|B:2L|C:3L

3. C → A (3L de C para A) A:6L|B:2L|C:0L

4. B → C (2L de B para C) A:6L|B:0L|C:2L

5. C → A (2L de C para A) A:8L|B:0L|C:0L

6. A → B (5L de A para B) A:3L|B:5L|C:0L

7. B → C (3L de B para C) A:3L|B:2L|C:3L

8. C → A (3L de C para A) A:6L|B:2L|C:0L

9. B → C (2L de B para C) A:6L|B:0L|C:2L

10. C → A (2L de C para A) A:8L|B:0L|C:0L

11. A → B (4L de A para B) A:4L|B:4L|C:0L

8) João toca harpa. Antônio toca violino. E Francisco toca piano.

9) Afonso bebe água. Geraldo bebe champanhe. Ivone bebe chá. João bebe cerveja. Júlio bebe café. Manuel bebe vodka. Maria bebe vinho. Miguel bebe whisky. Nádia bebe vermouth. Sílvia bebe guaraná. Cristina bebe limonada. Máximo bebe Laranjada.

10) Teodoro conquistou o primeiro lugar nos 100 metros rasos, segundo lugar no salto à distância e terceiro lugar no arremesso de dardo. Barnabé conquistou o primeiro lugar no arremesso de dardos, segundo lugar nos 100 metros rasos e terceiro lugar no salto à distância. Gumercindo conquistou o primeiro lugar no salto à distância, segundo lugar no arremesso de dardos e terceiro lugar nos 100 metros rasos