

Cargo: P01 - Artes

Disciplina: RACÍOCÍNIO LÓGICO

Questão	Gabarito por extenso	Justificativa	Conclusão (Deferido ou Indeferido)	Resposta Alterada para:
12	0,25	<p>Antes: $V = 2$ litros $\left\{ \begin{array}{l} A = 90 \% \times 2 = 1,8 \text{ litros} \\ SF = 10 \% \times 2 = 0,2 \text{ litros} \end{array} \right.$</p> <p>Depois: $V = 2 + x$ $\left\{ \begin{array}{l} A = 80 \% = 1,8 \text{ litros} \\ SF = 20 \% = 0,2 + x \end{array} \right.$</p> <p>Logo,</p> $\frac{1,8}{2 + x} = \frac{80 \%}{100 \%}$ <p>$X = 0,25$ litros</p> <p>Resposta: 0,25 L</p>	Indeferido	-
13	5.040	Fazendo permutação circular temos,		

		$R = (8 - 1)! = 7! = 7.6.5.4.3.2.1 = 5.040$ rodas Resposta: 5.040	Indeferido	-
--	--	--	------------	---

Cargo: P04 – Geografia

Disciplina: RACIOCÍNIO LÓGICO

Questão	Gabarito por extenso	Justificativa	Conclusão (Deferido ou Indeferido)	Resposta Alterada para:
12	0,25	<p>Antes: $V = 2$ litros $\left\{ \begin{array}{l} A = 90 \% \times 2 = 1,8 \text{ litros} \\ SF = 10 \% \times 2 = 0,2 \text{ litros} \end{array} \right.$</p> <p>Depois: $V = 2 + x$ $\left\{ \begin{array}{l} A = 80 \% = 1,8 \text{ litros} \\ SF = 20 \% = 0,2 + x \end{array} \right.$</p> <p>Logo,</p> $\frac{1,8}{2 + x} = \frac{80 \%}{100 \%}$ <p>$X = 0,25$ litros</p> <p>Resposta: 0,25 L</p>	Indeferido	-
13	5.040	Fazendo permutação circular temos,		

		$R = (8 - 1)! = 7! = 7.6.5.4.3.2.1 = 5.040$ rodas Resposta: 5.040	Indeferido	-
15	35,2%	$P(E) = \text{AAN ou AAA} = \frac{3!}{2!} \cdot 0,4^2 \cdot 0,6 + 0,4^3 = 0,288 + 0,064 = 0,352 = 35,2 \%$ Resposta: $P(E) = 35,2 \%$	Indeferido	-

Cargo: P05 – Informática

Disciplina: RACIOCÍNIO LÓGICO

Questão	Gabarito por extenso	Justificativa	Conclusão (Deferido ou Indeferido)	Resposta Alterada para:
12	0,25	<p>Antes: $V = 2$ litros $\left\{ \begin{array}{l} A = 90 \% \times 2 = 1,8 \text{ litros} \\ SF = 10 \% \times 2 = 0,2 \text{ litros} \end{array} \right.$</p> <p>Depois: $V = 2 + x$ $\left\{ \begin{array}{l} A = 80 \% = 1,8 \text{ litros} \\ SF = 20 \% = 0,2 + x \end{array} \right.$</p> <p>Logo,</p> $\frac{1,8}{2 + x} = \frac{80 \%}{100 \%}$ <p>$X = 0,25$ litros</p> <p>Resposta: 0,25 L</p>	Indeferido	-
13	5.040	Fazendo permutação circular temos,		

		$R = (8 - 1)! = 7! = 7.6.5.4.3.2.1 = 5.040$ rodas Resposta: 5.040	Indeferido	-
--	--	--	------------	---

Cargo: P06 – Letras/Inglês

Disciplina: RACIOCÍNIO LÓGICO

Questão	Gabarito por extenso	Justificativa	Conclusão (Deferido ou Indeferido)	Resposta Alterada para:																												
11	Breno cursa biologia.	<p>Façamos um quadro para facilitar:</p> <table border="1"><thead><tr><th></th><th>Sala 11</th><th>Sala 12</th><th>Sala 13</th><th>Biologia</th><th>Matemática</th><th>Física</th></tr></thead><tbody><tr><td>Almir</td><td></td><td></td><td>X</td><td></td><td></td><td>X</td></tr><tr><td>Breno</td><td>X</td><td></td><td></td><td>X</td><td></td><td></td></tr><tr><td>Cristiano</td><td></td><td>X</td><td></td><td></td><td>X</td><td></td></tr></tbody></table> <p>De acordo com o quadro temos que Breno cursa biologia.</p> <p>Resposta: Breno cursa biologia.</p>		Sala 11	Sala 12	Sala 13	Biologia	Matemática	Física	Almir			X			X	Breno	X			X			Cristiano		X			X		Indeferido	-
	Sala 11	Sala 12	Sala 13	Biologia	Matemática	Física																										
Almir			X			X																										
Breno	X			X																												
Cristiano		X			X																											

Cargo: P08 – Pedagogia

Disciplina: RACIOCÍNIO LÓGICO

Questão	Gabarito por extenso	Justificativa	Conclusão (Deferido ou Indeferido)	Resposta Alterada para:
15	35,2%	$P(E) = AAN \text{ ou } AAA = \frac{3!}{2!} \cdot 0,4^2 \cdot 0,6 + 0,4^3 = 0,288 + 0,064 = 0,352 = 35,2 \%$ Resposta: $P(E) = 35,2 \%$	Indeferido	-