



Spatial IQ - 3D & Mental Rotation

Neurodevelopmental Screening Report

15
/ 20

Score

75%

Percentage

High Intelligence (IQ ~
115-130)

Result

Excellent! Top 15% of the population. Your cognitive flexibility is noticeably strong.

Your Responses

Each answer contributed to your score.

#	Question	Your answer	Pts
1	A cube has 8 vertices and 6 faces. How many edges does it have? 3D Geometry	16	0
2	How many faces does a regular tetrahedron have? 3D Geometry	5	0
3	The arrow rotates 90° clockwise each step. In which direction does the missing arrow point? Mental Rotation	Left ?	0
4	A piece of paper is folded in half 3 times. How many layers does it have? Folding	9	0
5	You face a mirror. Your left hand points to the right. In the mirror, your reflected hand points to: Reflection	Up	0
6	A regular octahedron has 8 faces and 12 edges. How many	4	0



#	Question	Your answer	Pts
	vertices does it have? 3D Geometry		
7	The letter "d" is rotated 180°. Which letter does it become? Mental Rotation	q	0
8	A cube net has 6 faces labeled 1-6. Face 1 is opposite face 6, face 2 is opposite face 5. Which face is opposite face 3? 3D Folding	5	0
9	You face North. You turn right twice (90° each). Which direction do you now face? Navigation	West	0
10	You face East. You turn left three times (90° each). Which direction do you now face? Navigation	West	0
11	A large cube is made of small cubes in a 3×3×3 arrangement. How many small cubes are there in total? 3D Geometry	24	0
12	A 2×2×2 cube structure has 8 small cubes. How many small cube faces are completely hidden (touching another cube face)? 3D Counting	16	0
13	How many lines of symmetry does a non-square rectangle have? Symmetry	1	0
14	How many lines of symmetry does a circle have? Symmetry	2	0
15	A clock shows 3:00. What is the angle between the hour hand and the minute hand? Clock	120°	0
16	What angle do the clock hands form at exactly 6:00? Clock	120°	0



#	Question	Your answer	Pts
1 7	5 points are placed on a circle. How many straight line segments can be drawn connecting every pair of points? Combinatorics	20	0
1 8	Rotating a shape 270° clockwise is the same as rotating it how many degrees counter-clockwise? Mental Rotation	270°	0
1 9	How many diagonals does a regular hexagon have? Geometry	12	0
2 0	A triangle has angles of 45° and 75°. What is the third angle? Geometry	70°	0



AI Interpretation by Claude (Anthropic)

claude-sonnet-4-20250514

Seus Resultados: QI Espacial – 3D & Navegação

Primeiramente, parabéns por dedicar um momento para conhecer melhor o funcionamento da sua mente. Fazer esse tipo de avaliação requer curiosidade e coragem, e isso por si só já diz muito sobre você.

Independentemente de qualquer resultado, cada pessoa possui um perfil cognitivo único e valioso, e compreender as próprias habilidades é sempre um passo significativo em direção ao autoconhecimento.

Nesta triagem de raciocínio espacial, você alcançou uma pontuação bruta de 15 em 20, o que, após o ajuste por faixa etária, corresponde a um QI estimado de 112 — situado na faixa que chamamos de ****inteligência elevada****. Em termos práticos, isso sugere que você tende a processar informações visuais e tridimensionais com bastante facilidade, orientando-se bem no espaço, interpretando mapas e estruturas mentais com naturalidade, e possivelmente sentindo prazer em atividades que envolvam construção, design, geometria ou navegação. Essa habilidade é uma ferramenta poderosa em diversas áreas da vida, do cotidiano às atividades profissionais e criativas.

Para continuar nutrindo e expandindo esse potencial, algumas práticas podem ser muito enriquecedoras. Explorar atividades como quebra-cabeças tridimensionais, modelagem digital, arquitetura de interiores ou mesmo jogos de estratégia espacial pode ser uma forma prazerosa de manter esse raciocínio ativo e afiado.



Além disso, envolver-se em projetos manuais — como artesanato, escultura ou montagem de objetos — estimula a conexão entre a mente e o espaço físico de maneira muito concreta. Por fim, considerar áreas criativas ou técnicas que valorizem essa habilidade pode abrir caminhos profissionais e pessoais muito satisfatórios.

É importante lembrar que esta é uma ****ferramenta de triagem****, e não um diagnóstico clínico. Os resultados oferecem uma perspectiva interessante, mas não substituem uma avaliação realizada por um profissional qualificado, como um neuropsicólogo ou psicólogo especializado em avaliação cognitiva. Conversar com um especialista pode trazer uma compreensão muito mais completa e personalizada do seu perfil. Você possui recursos valiosos — e merece todo o suporte para explorá-los plenamente. ❤️

Recommendations

Push into advanced territory - competitive challenges or research suit your level.

Important Notice

This report is a screening tool only and does not constitute a medical or psychological diagnosis.

This test does not replace a professional evaluation. For a reliable diagnosis, please consult a neuropsychologist, psychiatrist, or qualified healthcare professional.