Com base nas discussões realizadas em sala de aula e na assistência dos Vídeos complementares, escreva um pequeno texto atendendo a seguinte proposição:

Escolha um dos três teóricos estudados nessa aula (Piaget, Vygotsky e Wallon) e, partir do ponto de vista do autor, diga qual a relação entre os fatores biológicos e sociais no desenvolvimento cognitivo.

Para Vygotsky, os fatores biológicos não são o fator preponderante para o desenvolvimento da personalidade e aprendizado, haja visto que o cérebro é um órgão de altíssima plasticidade, não necessitando passar por níveis de desenvolvimento biológico, assim como previsto por Piaget. Resumindo, para Vygotsky a parte biológica não passava de um substrato sob o qual toda a construção histórica, social e cultural se moldaria para definir todo o intelecto de um indivíduo, pois, de acordo com Marta Kohl de Oliveira (1992): "o cérebro pode servir a novas funções, criadas na história do homem, sem que sejam necessárias transformações morfológicas no órgão físico".

Ainda de acordo com Marta, do ponto de vista de Vygotsky "a cultura tornase parte da natureza humana num processo histórico que, ao longo do desenvolvimento da espécie e do indivíduo, molda o funcionamento psicológico do homem", ou seja, a cultura e a história são as variáveis que definem como resultado o desenvolvimento cognitivo de uma pessoa. Por fim, novamente nas palavras de Marta "na sua relação com o mundo, mediada pelos instrumentos e símbolos desenvolvidos culturalmente, o ser humano cria as formas de ação que o distinguem de outros animais", o que nos evidencia que o que diferencia o homem de outros animais é justamente os constructos culturais (como a linguagem) desenvolvidos e reproduzidos na sociedade.

Resumindo, para Vygotsky a parte biológica serve apenas como um substrato de alta plasticidade e o que de fato determinará todo o desenvolvimento cognitivo de um indivíduo é sua interação social com relação a cultura construída historicamente onde vive.