

had been largely neglected by the experimental psychology of his day. The notion that early social relationships could play a significant role in the survival and reproduction of a species was remarkably controversial at the time. By experimentally testing this notion, Harlow opened up decades of research on the effects of early social experience in both humans and animals that has remained a major focus for subsequent developmental investigations. Recent research has begun to advance our understanding of the mechanisms through which early social experience influences subsequent adaptation. Putative mechanisms that operate at the genetic, neural, physiological, and behavioral levels of analysis have been examined. Much remains to be learned and the questions that Harlow addressed in his 1962 paper are likely to endure in the decades to come.

訳注：Molecular analyses^{注1)} 分子解析、polymorphisms^{注2)} 多型、rodents^{注3)} げっ歯類、
putative^{注4)} 推定の

出典) Slater, A.M.& Quinn, P.C. (2020) Developmental Psychology: Revisiting the Classic Studies. SAGE Publications. Kindle 版を一部改変。

問1 下線部 (1) を日本語に訳しなさい。

問2 下線部 (2) の temperament で考えられている 二つの次元すべて を日本語で述べなさい。

問3 下線部 (3) を日本語に訳しなさい。

問4 次の文章の中から、本文で述べられていることと一致するものを 二つ 選びなさい。

- ① 子どもが養育環境にどのように反応するかには、大きなばらつきがある。
- ② 子どもの影響については、遺伝的、生理的、行動的、および意味的レベルから分析されている。
- ③ 早期の経験とその後の適応との関連は、精神障害に関する遺伝と環境の研究において報告されている。
- ④ 虐待では、ネグレクトのみが子どもの神経処理に影響を及ぼすとされている。
- ⑤ Harlow の研究は、子どもの認知発達への関心を高めた。