

2021年度 北海道大学大学院
文学院修士課程入学試験（前期）

試験区分	<input checked="" type="checkbox"/> 一般入試 <input checked="" type="checkbox"/> 外国人留学生特別入試 <input type="checkbox"/> 社会人特別入試（後期のみ）
試験科目名	<input checked="" type="checkbox"/> 専門試験（ 心理学 ） <input type="checkbox"/> 共通外国語（ ）
出題の意図	心理学、心理学研究法、統計学の考え方、基本的な用語・概念、心理学の発展に貢献した人物についての知識を問うために「語句問題」を課す。また、それらを応用して人の行動や様々な現象について考える力、基礎的な実験を計画する力、特定の実験方法・データ分析を客観的に評価したり対案を出したりする力、統計学の基礎的知識を応用する力、さらには実際にデータを分析し結果を解釈する力などを問うために「文章問題」を課す。

2021年度
北海道大学大学院文學院修士課程入学試験問題（前期）
（専門試験） 心理学 全1枚のうち1枚目

この試験では、試験問題 1枚、解答用紙 6枚を配付する。

解答用紙は全部で6枚ある。問1から問3については、それぞれ1枚ずつ解答用紙を用いること。問4は8つの用語のうち5つを選択したうえで、1枚の解答用紙を用いること。残り2枚は下書き用とする。

次の問いすべてについて解答しなさい。

問1 あなたが研究を進める上で、一般市民から「実験室で実験をするだけで日常生活に関わる心理プロセスのことが分かると言えるか。」と問われたならば、なんと答えるか。あなたの考えを述べなさい。

問2 音楽を聴きながら勉強する、テレビを見ながら勉強する、このようにAをしながらBをしているとき、私たちの認知機能はAやBに対してどのように働くのだろうか。またAはBに対してどんな影響があるのだろうか。あなたの考えを述べなさい。

問3 推測統計において、母集団が正規分布に従わない場合でも正規分布に基づいたパラメトリック検定が可能である理由について、簡潔に説明しなさい。

問4 次の語句を簡単に説明しなさい。ただし下記8つの用語のうち5つを選択して解答すること。（5つを超えて解答した場合、点数の上位から5つのみを最終成績の対象とする。）

- ① 暗順応曲線 (dark adaptation curve)
- ② 順位相関係数 (rank correlation coefficient)
- ③ 遠転移 (far transfer)
- ④ 活性化拡散理論 (spreading activation theory)
- ⑤ 半側空間無視 (hemispatial neglect)
- ⑥ 正の罰・負の罰 (positive punishment・negative punishment)
- ⑦ 自閉症 (autism)
- ⑧ F. C. バートレット (F. C. Bartlett)