משחקים שנפתח בצבע אדום

משוב טעות, ניסיון נוסף

משוב טעות, ניסיון נוסף

מיני משחק- אינהיביציה

רמה 1

איסוף מסמרים כחולים והתעלמות מהפירות הכחולים הרעילים בלבד למשך 45 שניות.

3 פסילות.

מיני משחק- זיכרון עבודה

רמה 1

זכירת 2 סוגי פרחים למשך 45 שניות.

על השחקן לבחור את הפרחים הנכונים מבין 5.

ללא הגבלת ניסיונות

שלב א'- היכרות עם היער

הדרכה אינטראקטיבית קצרה

בחירת דמות: ילד/ ילדה

סיפור רקע – הרפתקאות ביער הקסום ומציאת תיבת האוצר

משחק וידאו מקדם ביצועים קוגניטיביים אופטימליים על ידי מתן משוב מתמשך, שיפור הקשב, שליטה בעיכוב תגובה, והגברת מצב העוררות, המשפר את הביצועים המוטיבציוניים(Rivero et al., 2015). מעבר לכך, נמצא כי משחקי וידאו "מורכבים" (בעלי שלבים, עם דרגת קושי עולה) עשויים לסייע בשיפור הריכוז ויכולת השלמת משימות עבור אנשים עם ADHD (Gonzalez Osorio et al., 2024).

ילדים עם הפרעת קשב וריכוז (ADHD)

גילאי 10-12

מוטורי- יכולות תקינות

קוגניטיבי- ליקוי באינהביציה ובזכרון עבודה

סביבה פיזית- גירויים מינימליים

סביבה אנושית- מינימלית

ליקוי באינהיביציה וזיכרון עבודה

משוב חיובי מיידי-

מוכן לצאת לדרך!

משוב חיובי מיידי

תווך אם נדרש של אסטרטגיות

תווך אם נדרש של אסטרטגיות

תווך אם נדרש של אסטרטגיות

מיני משחק- זיכרון עבודה

רמה 2

זכירת 3 חפצים של הגמד בסדר הפוך. על השחקן לבחור את 3 הפריטים הנכונים מתוך 7.

ללא הגבלת ניסיונות

זמן מקוצב- 60 שניות.

משוב טעות, ניסיון נוסף

משוב טעות, ניסיון נוסף

מיני משחק- אינהיביציה

רמה 2

להחליף את כיוון השרביט כאשר הגמד קופץ ע"י שימוש בחיצים.

4 ניסיונות

זמן מוקצב- 90 שניות

שלב ב'- מפגש עם הגמד

משוב חיובי מיידי- הגמד משאיל לשחקן את הסירה

תווך אם נדרש של אסטרטגיות

תווך אם נדרש של אסטרטגיות

תווך אם נדרש של אסטרטגיות

משוב טעות, ניסיון נוסף

משוב טעות, ניסיון נוסף

מיני משחק- אינהיביציה

רמה 3

לדלג על אבנים לפי צבע. לא לקפוץ כשיש דג.

ללא הגבלת ניסיונות

זמן מוקצב- 90 שניות

שלב ג'- חציית הנהר

מיני משחק- זיכרון עבודה

רמה 3

זכירת רצף של 3 צלילים, אח"כ 4 ואז 5.

ללא הגבלת ניסיונות

זמן מקוצב- 90 שניות.

תווך אם נדרש של אסטרטגיות

תווך אם נדרש של אסטרטגיות

משוב חיובי מיידי- מקבל פנס עבור המערה מדמות כלשהי

תווך אם נדרש של אסטרטגיות

משוב טעות, ניסיון נוסף

משוב טעות, ניסיון נוסף

מיני משחק- אינהיביציה

רמה 4

לאסוף את כל האבנים הזוהרות. להתעלם מגחליליות.

ללא הגבלת ניסיונות

זמן מוקצב- 150 שניות

שלב ד'- המערה הסודית

מיני משחק- זיכרון עבודה

רמה 4

זכירת 6 סמלים על הקיר ושחזור בסדר נכון.

ללא הגבלת ניסיונות

זמן מקוצב- 120 שניות.

תווך אם נדרש של אסטרטגיות

תווך אם נדרש של אסטרטגיות

משוב חיובי מיידי- נפתח החדר בו טמונה תיבת האוצר

תווך אם נדרש של אסטרטגיות

שלב ה'- תיבת האוצר

מיני משחק- זיכרון עבודה ואינהיבציה

משימה משולבת

איסוף 4 המפתחות הנכונים תוך התעלמות ממסיחים וממפתחות אחרים.

זמן מוקצב- 150 שניות

משוב טעות, ניסיון נוסף

תווך אם נדרש של אסטרטגיות

תווך אם נדרש של אסטרטגיות

משוב חיובי מיידי-

תיבת האוצר נפתחת