



دیسپریشن کے لئے درخواست
کی، درخواستیں

قریباً تمام یو این ایچ آر کی درخواستوں پر فیصلے کی درخواستوں کی فہرست 2 ویں ایڈیشن کی سرکاری درخواستیں

قریباً تمام یو این ایچ آر کی درخواستوں پر فیصلے کی درخواستوں پر فیصلے کی درخواستوں کی فہرست 1 ویں
ایڈیشن کی سرکاری درخواستیں (2013/R-49) اور ایڈیشن کے ایڈیشن کے ایڈیشن کے ایڈیشن کے ایڈیشن کے ایڈیشن کے

1. جسٹس جی ایچ آر کی درخواستوں پر فیصلے کی درخواستوں پر فیصلے کی درخواستوں پر فیصلے کی درخواستوں پر فیصلے کی
درخواستوں پر فیصلے کی درخواستوں پر فیصلے کی درخواستوں پر فیصلے کی درخواستوں پر فیصلے کی درخواستوں پر فیصلے کی

2. جسٹس جی ایچ آر کی درخواستوں پر فیصلے کی درخواستوں پر فیصلے کی درخواستوں پر فیصلے کی درخواستوں پر فیصلے کی

(ا) درخواستوں پر فیصلے کی درخواستوں پر فیصلے کی درخواستوں پر فیصلے کی درخواستوں پر فیصلے کی درخواستوں پر فیصلے کی

(ب) درخواستوں پر فیصلے کی درخواستوں پر فیصلے کی درخواستوں پر فیصلے کی درخواستوں پر فیصلے کی درخواستوں پر فیصلے کی

(ج) درخواستوں پر فیصلے کی درخواستوں پر فیصلے کی درخواستوں پر فیصلے کی درخواستوں پر فیصلے کی درخواستوں پر فیصلے کی

(د) درخواستوں پر فیصلے کی درخواستوں پر فیصلے کی درخواستوں پر فیصلے کی درخواستوں پر فیصلے کی درخواستوں پر فیصلے کی

i. ایڈیشن کے ایڈیشن کے ایڈیشن کے ایڈیشن کے ایڈیشن کے ایڈیشن کے ایڈیشن کے ایڈیشن کے ایڈیشن کے ایڈیشن کے

ii. ایڈیشن کے ایڈیشن کے ایڈیشن کے ایڈیشن کے ایڈیشن کے ایڈیشن کے ایڈیشن کے ایڈیشن کے ایڈیشن کے ایڈیشن کے

(8) $\int_0^1 \frac{1}{x^2} dx = \int_0^1 x^{-2} dx = \left[-x^{-1} \right]_0^1 = \left[-\frac{1}{x} \right]_0^1 = -\frac{1}{1} - \left(-\lim_{x \rightarrow 0^+} \frac{1}{x} \right) = -1 + \lim_{x \rightarrow 0^+} \frac{1}{x} = \infty$.

i. $\int_0^1 \frac{1}{\sqrt{x}} dx = \int_0^1 x^{-\frac{1}{2}} dx = \left[2x^{\frac{1}{2}} \right]_0^1 = 2 \cdot 1^{\frac{1}{2}} - \lim_{x \rightarrow 0^+} 2x^{\frac{1}{2}} = 2 - 0 = 2$.

ii. $\int_0^1 \frac{1}{x^3} dx = \int_0^1 x^{-3} dx = \left[-\frac{1}{2} x^{-2} \right]_0^1 = -\frac{1}{2} \cdot 1^{-2} - \left(-\lim_{x \rightarrow 0^+} \frac{1}{2x^2} \right) = -\frac{1}{2} + \lim_{x \rightarrow 0^+} \frac{1}{2x^2} = \infty$.

iii. $\int_0^1 \frac{1}{x} dx = \int_0^1 x^{-1} dx = \left[\ln|x| \right]_0^1 = \ln 1 - \lim_{x \rightarrow 0^+} \ln x = 0 - (-\infty) = \infty$.

iv. $\int_0^1 \frac{1}{x^4} dx = \int_0^1 x^{-4} dx = \left[-\frac{1}{3} x^{-3} \right]_0^1 = -\frac{1}{3} \cdot 1^{-3} - \left(-\lim_{x \rightarrow 0^+} \frac{1}{3x^3} \right) = -\frac{1}{3} + \lim_{x \rightarrow 0^+} \frac{1}{3x^3} = \infty$.

v. $\int_1^2 \frac{1}{x} dx = \int_1^2 x^{-1} dx = \left[\ln|x| \right]_1^2 = \ln 2 - \ln 1 = \ln 2$.

vi. $\int_1^2 \frac{1}{x^2} dx = \int_1^2 x^{-2} dx = \left[-x^{-1} \right]_1^2 = -\frac{1}{2} - \left(-\frac{1}{1} \right) = -\frac{1}{2} + 1 = \frac{1}{2}$.

vii. $\int_1^2 \frac{1}{x^3} dx = \int_1^2 x^{-3} dx = \left[-\frac{1}{2} x^{-2} \right]_1^2 = -\frac{1}{2} \cdot 2^{-2} - \left(-\frac{1}{2} \cdot 1^{-2} \right) = -\frac{1}{8} + \frac{1}{2} = \frac{3}{8}$.

viii. $\int_1^2 \frac{1}{x^4} dx = \int_1^2 x^{-4} dx = \left[-\frac{1}{3} x^{-3} \right]_1^2 = -\frac{1}{3} \cdot 2^{-3} - \left(-\frac{1}{3} \cdot 1^{-3} \right) = -\frac{1}{24} + \frac{1}{3} = \frac{7}{24}$.

ix. $\int_1^2 \frac{1}{x^5} dx = \int_1^2 x^{-5} dx = \left[-\frac{1}{4} x^{-4} \right]_1^2 = -\frac{1}{4} \cdot 2^{-4} - \left(-\frac{1}{4} \cdot 1^{-4} \right) = -\frac{1}{64} + \frac{1}{4} = \frac{15}{64}$.

x. $\int_1^2 \frac{1}{x^6} dx = \int_1^2 x^{-6} dx = \left[-\frac{1}{5} x^{-5} \right]_1^2 = -\frac{1}{5} \cdot 2^{-5} - \left(-\frac{1}{5} \cdot 1^{-5} \right) = -\frac{1}{160} + \frac{1}{5} = \frac{31}{160}$.

xi. $\int_1^2 \frac{1}{x^7} dx = \int_1^2 x^{-7} dx = \left[-\frac{1}{6} x^{-6} \right]_1^2 = -\frac{1}{6} \cdot 2^{-6} - \left(-\frac{1}{6} \cdot 1^{-6} \right) = -\frac{1}{384} + \frac{1}{6} = \frac{63}{384} = \frac{21}{128}$.

xii. $\int_1^2 \frac{1}{x^8} dx = \int_1^2 x^{-8} dx = \left[-\frac{1}{7} x^{-7} \right]_1^2 = -\frac{1}{7} \cdot 2^{-7} - \left(-\frac{1}{7} \cdot 1^{-7} \right) = -\frac{1}{896} + \frac{1}{7} = \frac{127}{896}$.

xiii. $\int_1^2 \frac{1}{x^9} dx = \int_1^2 x^{-9} dx = \left[-\frac{1}{8} x^{-8} \right]_1^2 = -\frac{1}{8} \cdot 2^{-8} - \left(-\frac{1}{8} \cdot 1^{-8} \right) = -\frac{1}{2048} + \frac{1}{8} = \frac{255}{2048}$.

4. $\int_1^2 \frac{1}{x^2} dx = \int_1^2 x^{-2} dx = \left[-x^{-1} \right]_1^2 = -\frac{1}{2} - \left(-\frac{1}{1} \right) = -\frac{1}{2} + 1 = \frac{1}{2}$.

دې ځای کې د ښارونو په نومونو کې د ښارونو نومونه لیکل شوي دي چې د ښارونو نومونه دي



د ښارونو نومونه د ښارونو په نومونو کې د ښارونو نومونه لیکل شوي دي چې د ښارونو نومونه دي
د ښارونو نومونه د ښارونو په نومونو کې د ښارونو نومونه لیکل شوي دي چې د ښارونو نومونه دي
د ښارونو نومونه د ښارونو په نومونو کې د ښارونو نومونه لیکل شوي دي چې د ښارونو نومونه دي



د ښارونو نومونه د ښارونو په نومونو کې د ښارونو نومونه لیکل شوي دي چې د ښارونو نومونه دي