が定数で ≠ - 1のとき、次の不定積分を求めよ。

$$(1) \int \frac{(\log x)}{x} dx$$

$$(1) \int \frac{(\log x)}{x} dx \qquad (2) \int \frac{(\log x)}{x} \log(\log x) dx$$

[89琉球大]