

Jan 31, 14 9:23

sqrt2.m

Page 1/1

```
function r = sqrt2(z, err)
    n = 0;
    err_temp = inf;                % errore inizialmente infinito

    % cerco n tale che err_temp <= err
    while err_temp > err          % condizione negata
        n = n + 1;
        [r err_temp] = sqrt1(z, n);
    end
end
```