

NILAI FUNGSI

Nama:

Kelompok:

Kelas :

LKPD 1 Tarif Taksi



- Apakah kalian pernah naik taksi? _____
- Apakah tarif taksi semua sama untuk beberapa perjalanan dalam jarak yang berbeda? _____
- Apakah tarif taksi bergantung dengan jarak tempuh perjalanan?

- Bagaimana tarif yang diberlakukan untuk satu perjalanan?

Tarif awal disimbolkan
dengan $\underline{b}$

Tarif perkilometer adalah biaya pengali
jarak tempuh, disimbolkan dengan $\underline{a}$

- Karena tarif taksi f bergantung dengan jarak x maka dapat dituliskan $f(x)$.
- Sehingga tarif taksi untuk satu perjalanan dapat dituliskan dalam bentuk fungsi.

$$f(x) = ax + b$$