

NAMA: _____ KELAS: _____

SAINS TAHUN 3: MESIN



A

Padankan mesin ringkas dengan maksudnya yang betul. **SP10.1.1** **TP1**

Tuas

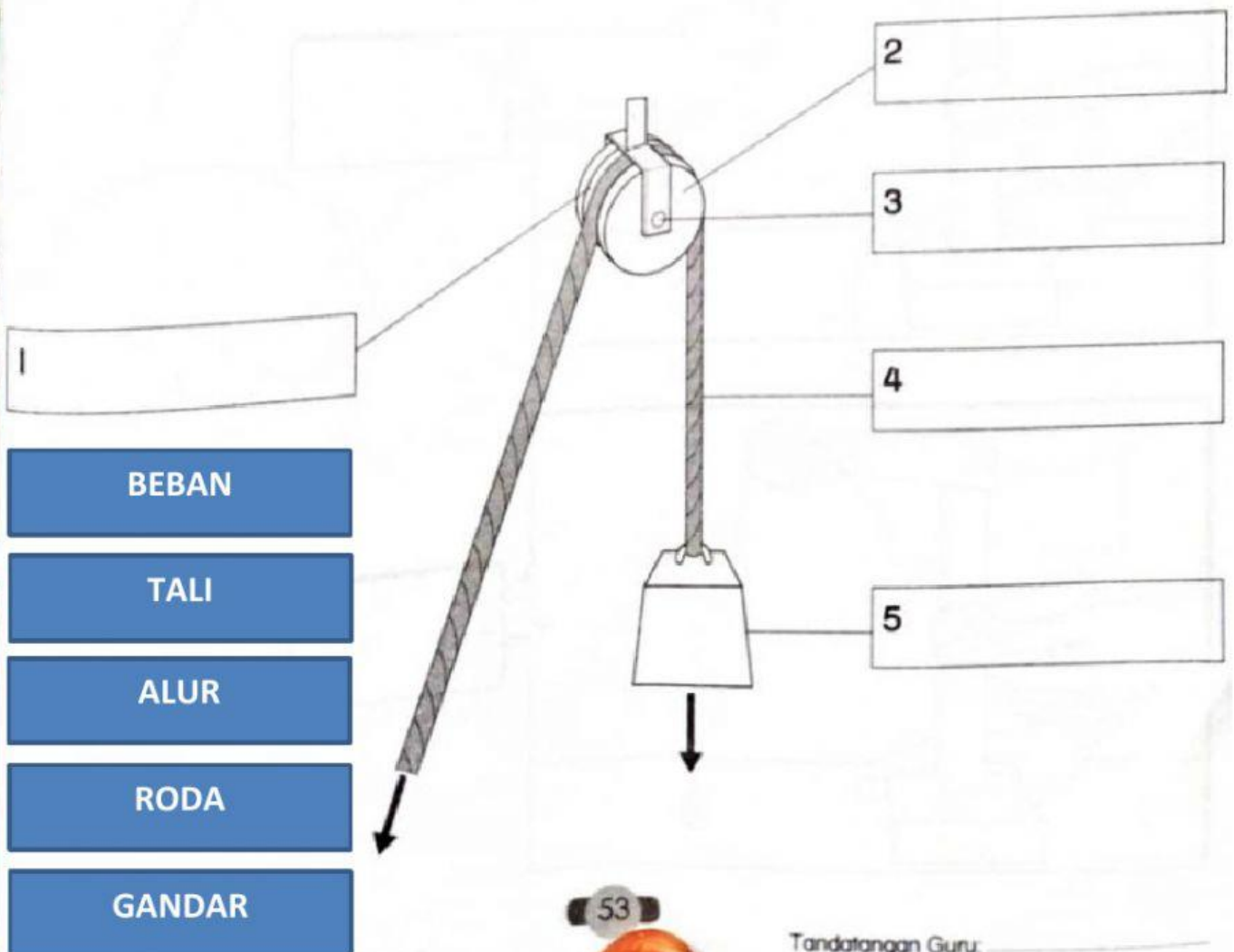
Takal

Roda dan gandar

Mesin ringkas yang memudahkan beban diangkat ke atas dengan menggunakan daya yang kecil

B

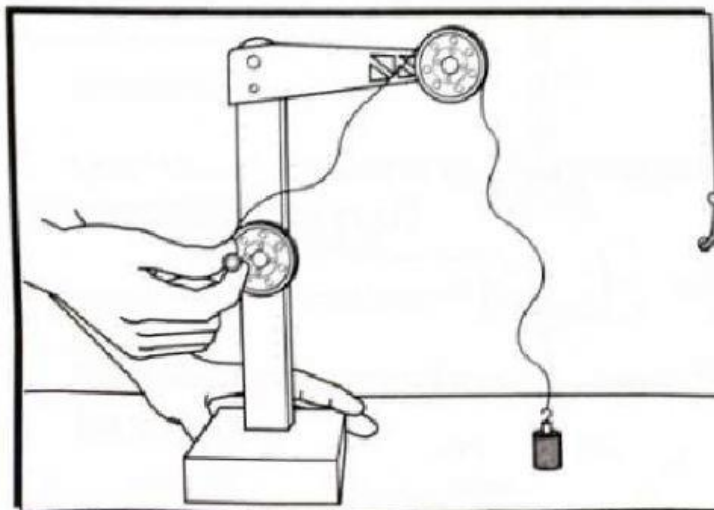
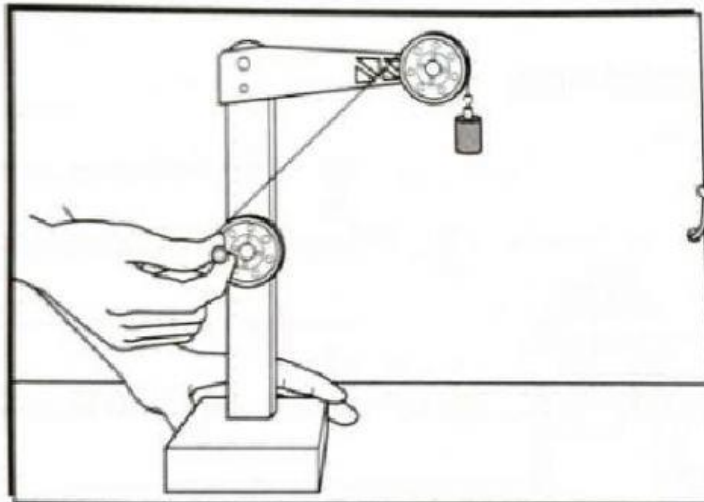
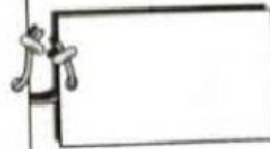
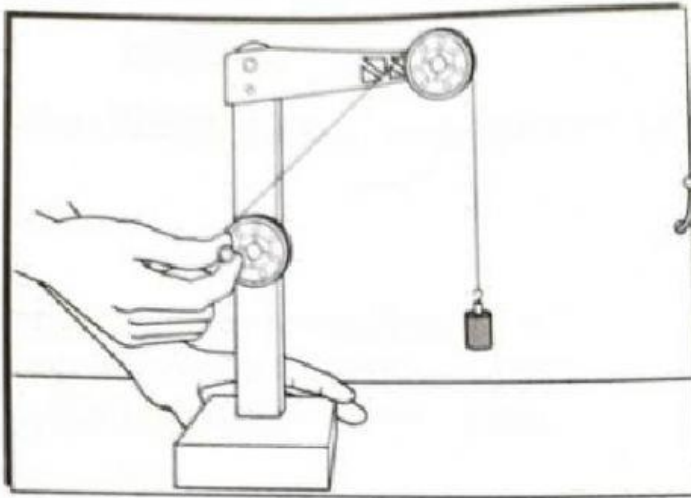
Labelkan bahagian-bahagian takal tetap.

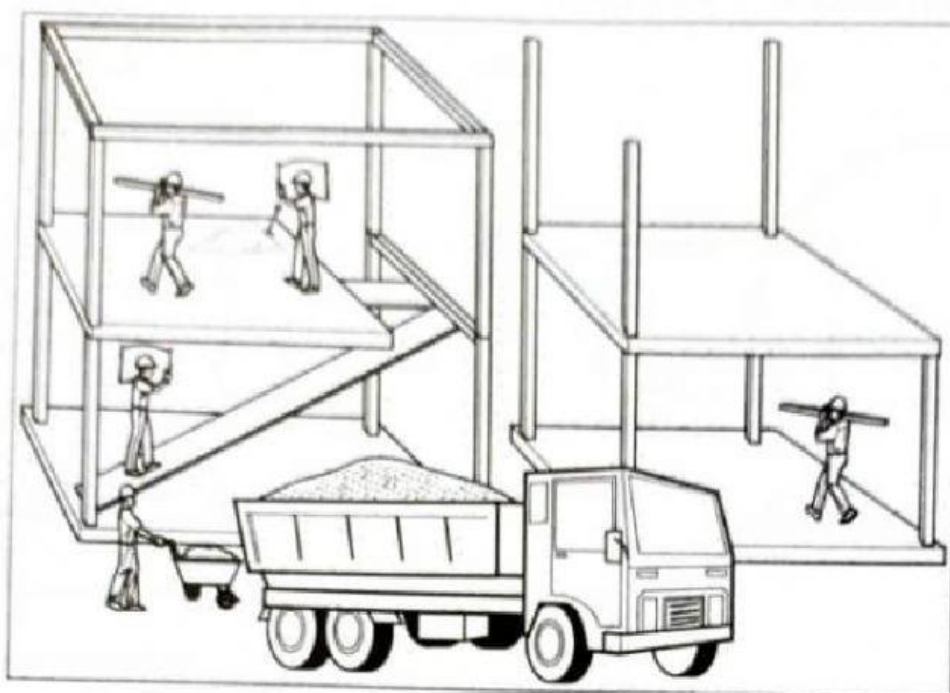


C

Susun dengan menulis nombor cara beban dinaikkan oleh takal.

SP10.12





- 1 Adakah kerja mengangkat simen ke tingkat atas yang dilakukan oleh pekerja-pekerja tersebut efisien?

- 2 Cadangkan cara untuk mempercepatkan pekerja mengangkat simen ke tingkat atas.

- 3 Selain menjimatkan masa, nyatakan kebaikan lain menggunakan cara di 2. **(KBAT)** Menilai

- 4 Nyatakan **satu** contoh situasi yang menggunakan takal.
