

Fisherman

“Fisherman” merupakan aplikasi yang memberi pendedahan kepada operasi tolak kepada murid-murid sekolah rendah. Kaedah ini melibatkan pembelajaran operasi tolak dalam permainan.

Objektif:

1. Membantu murid mempelajari konsep penolakan.
2. Mewujudkan suasana bermain sambil belajar sebagai motivasi untuk belajar.
3. Mewujudkan pembelajaran kendiri dalam kalangan murid.

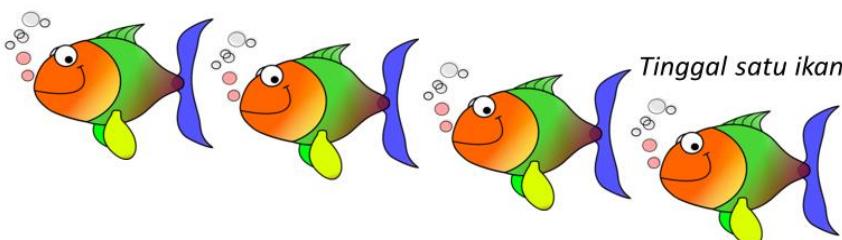
Masalah Utama:

- a) Murid tidak dapat menyelesaikan operasi tolak.
- b) Murid kekurangan minat untuk belajar operasi tolak.

FISHERMAN

Pemudahan Operasi Tolak

Johnson Yek Chu Ong
johnsonyek1996@gmail.com



Mari lihat soalan ini, $4 - 3 = 1$

Terdapat empat ikan, tiga berenang keluar laut,
tinggal berapa ikan?

Cara Permainan

Memahami penolakan dalam
aplikasi ini

Menjawab soalan

Menyemak Jawapan

Belajar daripada kesilapan

Apakah kegunaan inovasi ini?

- a. Membantu murid-murid memahami penolakan.
- b. Sebagai daya tarikan kepada murid-murid untuk belajar.

Mengapakah inovasi ini diperlukan?

- 1. Sebagai Alat Bantu Mengajar (ABM) kepada guru-guru mengajar operasi penolakan.
- 2. Sebagai latihan pengukuhan kepada murid-murid.
- 3. Murid-murid belajar daripada kesilapan dalam permainan.



NEXT

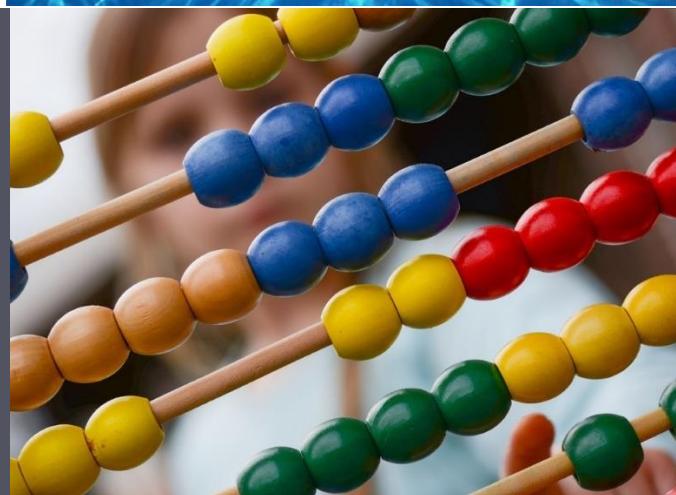
64 – 48 = ?

16 18

A digital game slide with a blue water background. It shows a subtraction problem: 64 – 48 = ?. There are two yellow boxes with the numbers 16 and 18 respectively. A green checkmark points to the number 16. A grey arrow labeled "NEXT" is in the top left corner.

Bilakah inovasi ini sesuai digunakan oleh murid sekolah rendah?

- I. Selepas mengajar topik penolakan dalam sesi pembelajaran dan pemudahcaraan (PdPc).



NEXT

5 14
- 48

16

14-8=6

A digital game slide with a blue water background. It shows a subtraction problem: 5 - 4 = 1. Below it is a grid where the number 64 is written, with the tens column (6) and ones column (4) crossed out. To the right is another subtraction problem: 14 - 8 = 6. A grey arrow labeled "NEXT" is in the top left corner.

Siapakah kumpulan sasaran inovasi ini?

Aplikasi ini sesuai untuk murid-murid:

- a) Tahun 2 &
- b) Tahun 3

