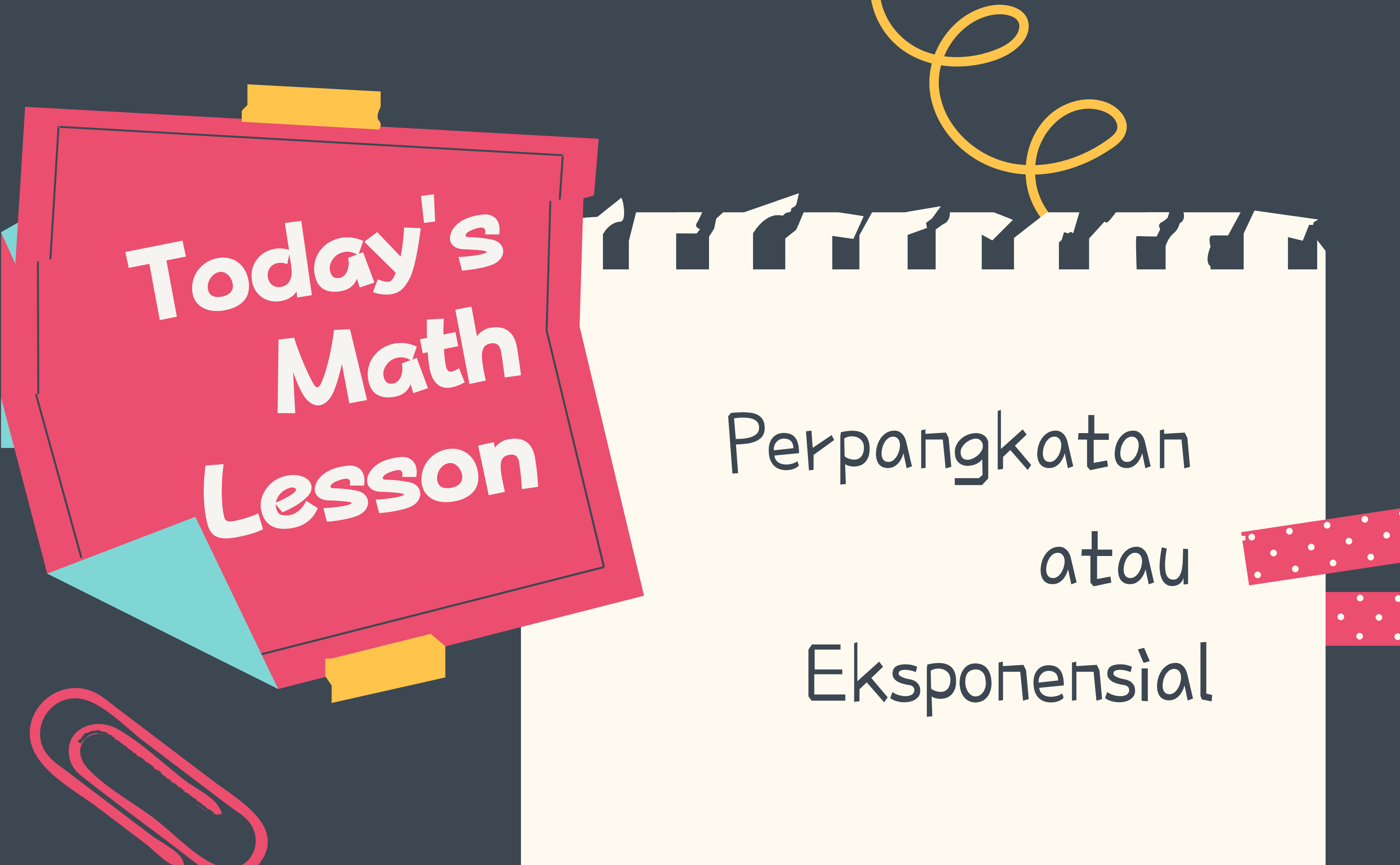




Fun Math Class

With Teacher Arni



Today's Math Lesson

Perpangkatan

atau

Eksponensial



Activity Time

Siapkan 1 lembar kertas

Selanjutnya, mari kita ikuti instruksi dari Bu Arni :—)

Concept and Definition

Pengguntingan ke-	Banyak Kertas
1	2
2	...
3	...
4	...
5	...



Concept and Definition

Apa itu Perpangkatan?

Example and Illustration

Example:

$$(-2) \times (-2) \times (-2)$$



Example and Illustration

Example:

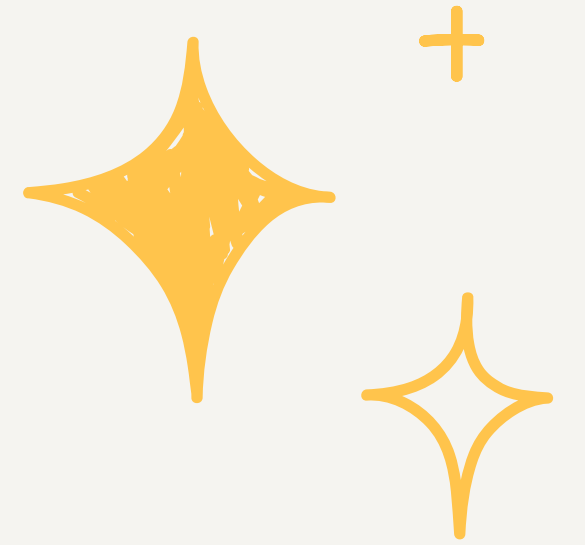
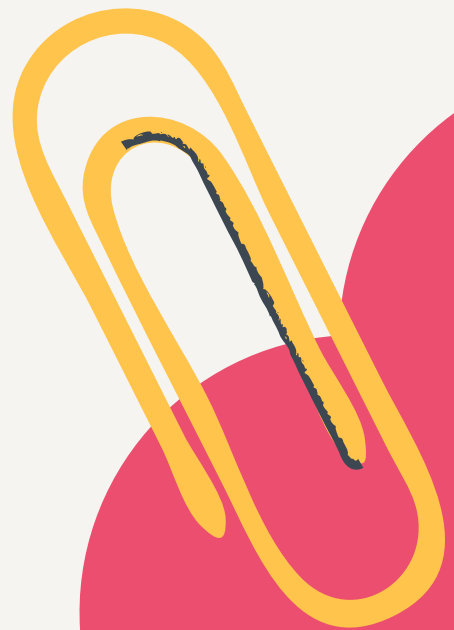
$$-\left(\frac{1}{4}\right)^4$$



Example and Illustration

Example:

$p^n + (-p)^n$ untuk p bilangan bulat dan n bilangan asli ganjil.



Example and Illustration

Example:

$$\frac{2^7 \times 6^7}{4^7}$$





Activity Time

Kahoot!

<https://kahoot.it/>

Thanks!

see you in the next class!

Sukailah Matematika!
Karena walau matematika
tidak mengajarkan bagaimana cara
bertumbuh dan berkembang, tetapi
matematika mengajarkan setiap masalah
selalu punya solusi.

