LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD-3)

MATEMATIKA

NAMA :

KELAS :

Untuk mengerjakan LKPD ini simak video diatas!

Lengkapi tabel di bawah ini!

Pemangkatan Pada Perkalian Bilangan	Bentuk Perkalian Berulang	Perpangkatan
$(7 \times 9)^3$		
$(3 \times 5)^2$		
$(n \times y)^2$		
$(6 \times t)^3$		
$(2 \times 7)^4$		

$2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 7 \times 7 \times 7 \times 7$

$6 \times 6 \times 6 \times t \times t \times t$

$3 \times 3 \times 5 \times 5$

$7 \times 7 \times 7 \times 9 \times 9 \times 9$

$n \times n \times y \times y$

$6^3 \times t^3$

$2^4 \times 7^4$

$n^2 \times y^2$

$3^2 \times 5^2$

$7^3 \times 9^3$

LIVEWORKSHEETS

Setelah melakuan kegiatan diatas informasi apa yang dapat kamu simpulkan?

Jika $(a \times b)^m$ maka

Bagaimana cara menentukan hasil perpangkatan pada perkalian bilangan?

LIVEWORKSHEETS