

**FA149 Equivalentes?**

Quelles sont les expressions équivalentes ?

<b>a)</b> $3n$	$n - 3$	$n : 3$	$n + 2n$	$3n + 3$	$n(n + 1)$
$n \cdot n \cdot n$	$\frac{n}{3}$	$n^2$	$n^3$	$3 - n$	$n + n + n$
$n^2 \cdot n$	$4n - n$	$2n : 6$	$\frac{3n^2}{n}$	$3(n + 1)$	$2n - 6$
<b>b)</b> $(ab)^2$	$a + b$	$4a^2$	$0,25a^2$	$a \cdot 2b$	$2a + 2b$
$a^2 \cdot b^2$	$2(a + b)$	$a^2 + a$	$(a^2)^2$	$(a + b)^2$	$ab^2$
$(2a)^2$	$2ab$	$\left(\frac{a}{2}\right)^2$	$ab^2 \cdot a$	$a^3 \cdot a$	$a + 2b - b$