D1- Verifica "polinomi & prodotti notevoli" classe VF data nome e cognome

1.	$(-\frac{2}{9}a^3)(-\frac{7}{14}a^3+1) =$
2.	$(-a^3b^2)^{-4} =$
3.	$(-9a^6b^5c)^{-2} =$
4.	$(\frac{3}{6}a^4b^4c) : (-9ab^3c) =$
5.	$\frac{-\frac{3}{7}ab^7c^6}{4abc} =$
6.	$(-7a^8) : (-8a^2) =$
7.	$(-\frac{2}{3}a^6b) : (\frac{5}{4}a^3) =$
8.	$(-2ab^5 - \frac{1}{12}ab^3)b =$
9.	$-3a^2(-\frac{3}{4}a^2 + ab) =$
10.	$(-8a + a^3)^2 =$
11.	$(-5abc^9)^0 =$
12.	$(-2a^7b^9c)(2a^7b^9c) =$
13.	$(-\frac{5}{10}ab^6c^2) : (-\frac{18}{3}a^3c) =$
14.	$(-a+5b)(a+5b) =$
15.	$-15a^2b - 3ab =$
16.	$-8a^2b^2c^2 + \frac{9}{3}a^2b^2c =$
17.	$(6a^3b+b)(6a^3b-b) =$
18.	$\frac{-8a^4b^5c^2}{-\frac{1}{12}ab^8c} =$
19.	$2a^3(-3a^3) =$
20.	$\frac{-\frac{8}{3}a^3bc^2}{\frac{2}{15}abc^2} =$

D2- Verifica "polinomi & prodotti notevoli" classe VF data nome e cognome

21.	$(-2a^3)(-\frac{18}{4}a^2)(-\frac{4}{9}a)(-36a^5) =$
22.	$-2a^2b^{17}(-\frac{16}{4}ab^6-1)^2 =$
23.	$(-\frac{8}{6}a+\frac{2}{3})^2 =$
24.	$(-6abc-\frac{8}{3}a)^2 =$
25.	$(ac-2)(ac+2)(3ac-2) =$
26.	$(ac-2)^2(-4ac-2c) =$
27.	$\frac{-9ab^5c^3-3ab^5c^3}{-2abc^2-7abc^2} =$
28.	$(-ab^9c)(-a^2b^3c)(-2a+3)^2 =$
29.	$(ac-2)^2(a-b)(a+a) =$
30.	$(2a^4-1)^3 =$
31.	$(ac-2)^4 =$
32.	$(a+b)^9 =$
33.	$-10ab+a^2+25b^2+\frac{4a^2-2a^3}{6a^2}-(a-5b)^2$

Primi ventisei esercizi un punto, successivi due punti. Totale 26+2x7= 40