

MATEMÀTIQUES - CICLE MITJÀ ESCOLA PAX - 3r

Nom _____

Grup _____

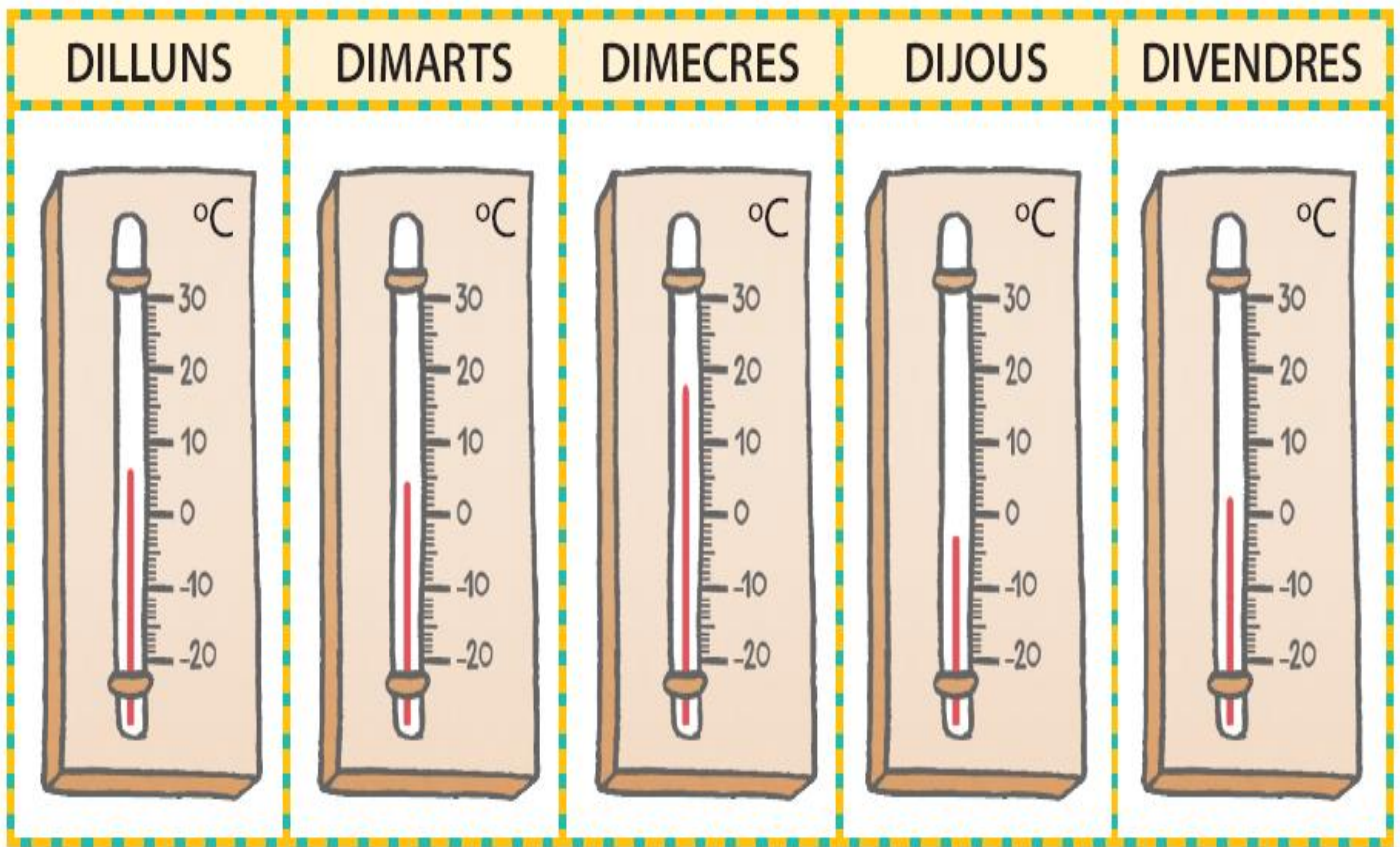
FITXA 4

Data _____

1. Estem organitzant una festa per als alumnes de 3r. Encara no sabem quants serem. Completa la taula que mostra les diferents previsions de nens que vindran:

	4 nens	8 nens	16 nens
Panets		12	
Pastís		2	
Gots		16	
Aigües grans		4	

2. Observa el registre de temperatures d'una setmana. Relaciona cada temperatura amb el termòmetre corresponent: Recorda: **°C = Graus centígrads**



2 °C

-3 °C

6 °C

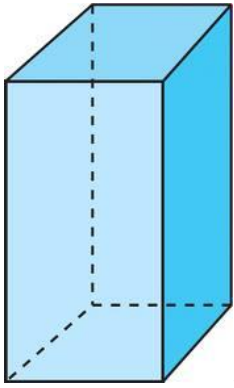
18 °C

4 °C

Quin és el dia que fa més calor?.....

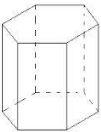

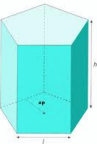
Quin és el dia que fa més fred?.....

3. Pinta de color **vermell les bases**. Encercla de **verd tots els vèrtex**. Repassa de **lila les arestes**. Escriu el nom de la figura.

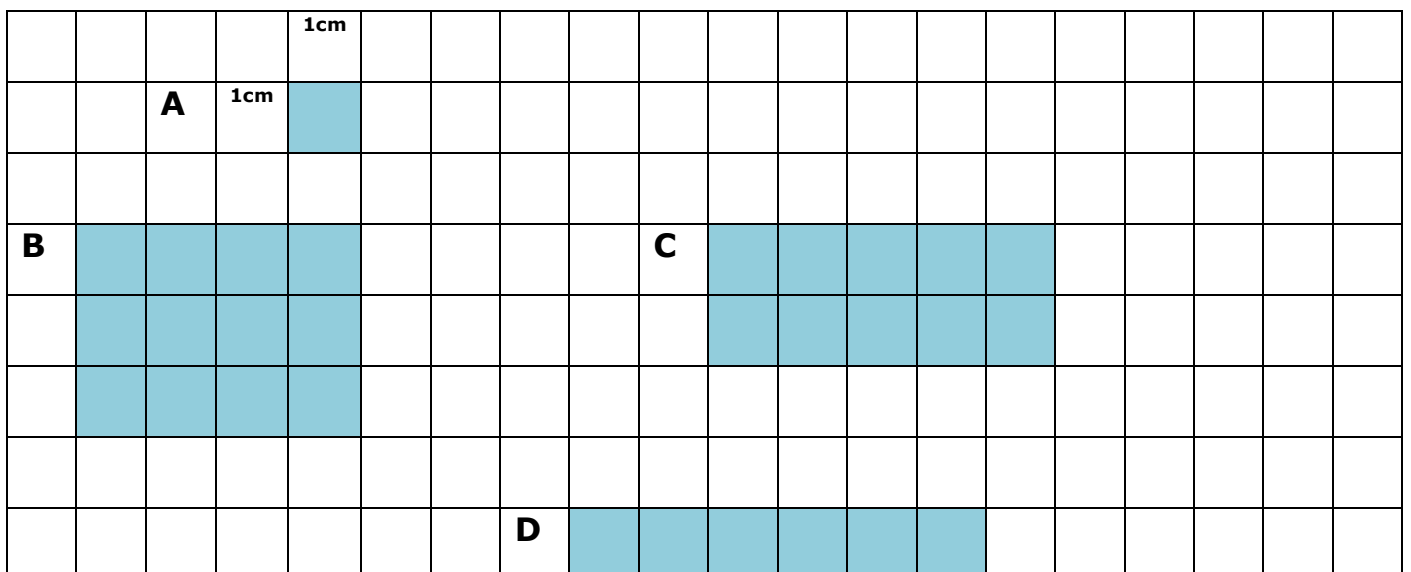


.....

4. Completa la taula:

Prismes	Nom	Polígon de la base	Cares laterals	Vèrtex	Arestes
					
					
					

5. Calcula el **perímetre** de les figures següents: (Recorda: El perímetre és la suma de tots els costats de la figura) $A = 1\text{cm} + 1\text{cm} + 1\text{cm} + 1\text{cm} = 4\text{cm}$ o $1\text{cm} \times 4 = 4\text{cm}$



A= 4 cm B= C=..... D=

6.Descompon en unitats d'ordre:

$$4.578 = 4UM, 5 C , 7 D , 8 U = 4.000 + 500 + 70 + 8$$

$$2.367 =$$

$$3.602 =$$

$$1.045 =$$

7.Col·loca i fes les següents operacions:

$340 + 427 + 35 =$	$2.325 + 409 + 15 =$	$4.634 - 208 =$
$507 - 359 =$	$2.675 \times 6 =$	$5.864 \times 7 =$

8.Un àlbum té 16 pàgines i en cada pàgina hi caben 8 cromos. Quants cromos tindrà si omple totes les pàgines?

Dades

Operació

R/.....

9..A l'aquari hi ha 587 peixos d'un total de 876 animals marins. Quants animals marins hi ha que no són peixos?

Dades

Operació

R/.....

10. Ople la taula amb el **doble**:

42	63	1.000	80	75	92	55	114

11. **Problemes càlcul global:**

(Recorda't de posar la resposta completa).

1. L'àvia em va portar 8 joguines, i l'avi 9. Quantes joguines em van portar entre tots dos?	
2. Si de 16 olives te'n menges 7, quantes te'n quedaran?	
3. Amb 4 quarts de poma, quantes pomes podríem fer?	
4. En una capsa hi ha 18 xinxetes. Quantes n'hi quedaran si en trec 9?	
5. En un carrer hi ha 13 fanals. Per una avaria s'han apagat 7 fanals. Quants fanals han continuat encesos	
6. En Patxi té 11 anys, i l'Ona 15. Quants anys més té l'Ona?	
7. Tinc 4 botons i un amic me'n dona 9 més. Quants botons tinc ara?	
8. En Paco té 7 postals i l'Ot en té 9 més que en Paco. Quantes postals té l'Ot?	

12. **Càlcul mental**

$4 + 7 =$	$7 - 2 =$	$7 \times 7 =$	$5 \times \dots = 50$
$8 + 7 =$	$7 - 5 =$	$7 \times 8 =$	$\dots \times 8 = 72$
$6 + 7 =$	$9 - 7 =$	$9 \times 7 =$	$\dots \times 6 = 36$
$5 + 7 =$	$12 - 7 =$	$4 \times 7 =$	$4 \times \dots = 32$
$3 + 7 =$	$15 - 7 =$	$3 \times 7 =$	$\dots \times 5 = 45$
$7 + 7 =$	$11 - 7 =$	$5 \times 7 =$	$2 \times \dots = 24$