**SOLUCIONES PLAN DE TRABAJO MATEMÁTICAS 6º PRIMARIA**

|  |  |
| --- | --- |
| **TEMA 9** | **NÚMEROS ENTEROS Y COORDENADAS** |
| FECHA: | MARZO- ABRIL DE 2020 |

**EN ESTA UNIDAD TENGO QUE APRENDER:**

* Los números enteros.
* Los números enteros en la recta numérica.
* Comparación y orden e de números enteros.
* Números opuestos. Suma y resta de números enteros.
* Orientación en un plano. Lectura de planos y mapas. Coordenadas cartesianas.

**ACTIVIDADES:**

**NÚMEROS ENTEROS** <https://www.youtube.com/watch?v=TPryjOnIy4w>

1. Lee la pág. 122y explica qué son los números enteros.

**ES EL CONJUNTO DE TODOS LOS NÚMEROS, LOS POSITIVOS( NATURALES ) Y LOS NEGATIVOS**

1. Pág. 122 nº 1 , 2 y 3.

**1-. MÍNIMA: -173 ºC, LA MEDIA -61ºC Y LA MÁXIMA +20ºC**

**2- a) EL RENO VIVE A -20ºC**

**b) EN EL VALLE DE LA MUERTE SE HA LLEGADO A +58ºC**

**c) LA TEMPERATURA A 10 KM DE ALTURA ES DE -55ºC**

**d)-EL AGUA DEL MAR SE CONGELA A -2ºC**

**3-**

**a) -4ºC**

**b) -11ºC**

**c) -1ºC**

**d) -2ºC**

**e) 26ºC**

**f)-15ºC**

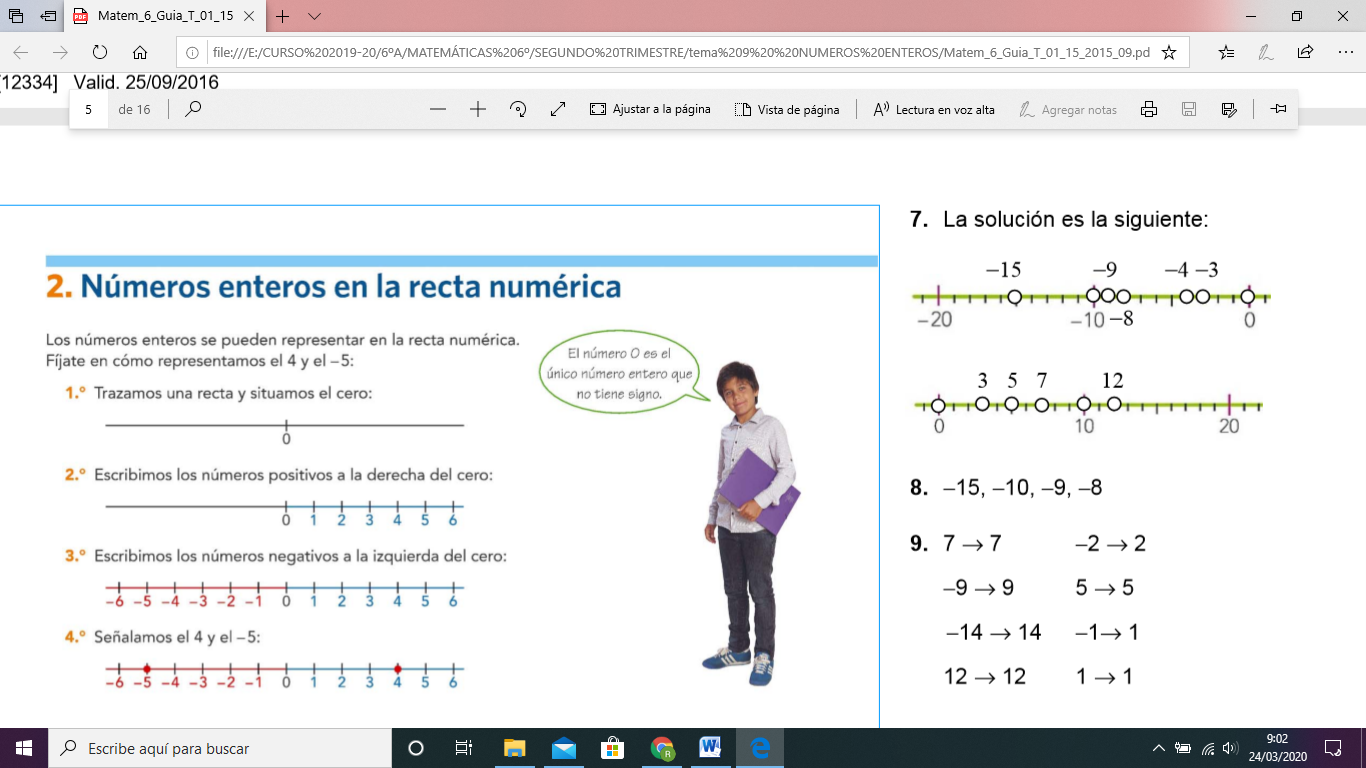
**g) -1ºC**

**RECTA NUMÉRICA** <https://www.youtube.com/watch?v=G0o9qedyQU0>

1. Lee con cuidado la pág. 123 y haz los ejercicios nº 5 y nº 7.

**5. A: QUEBEC B: HELSINKI C: NUEVA YORK D: VIENA**

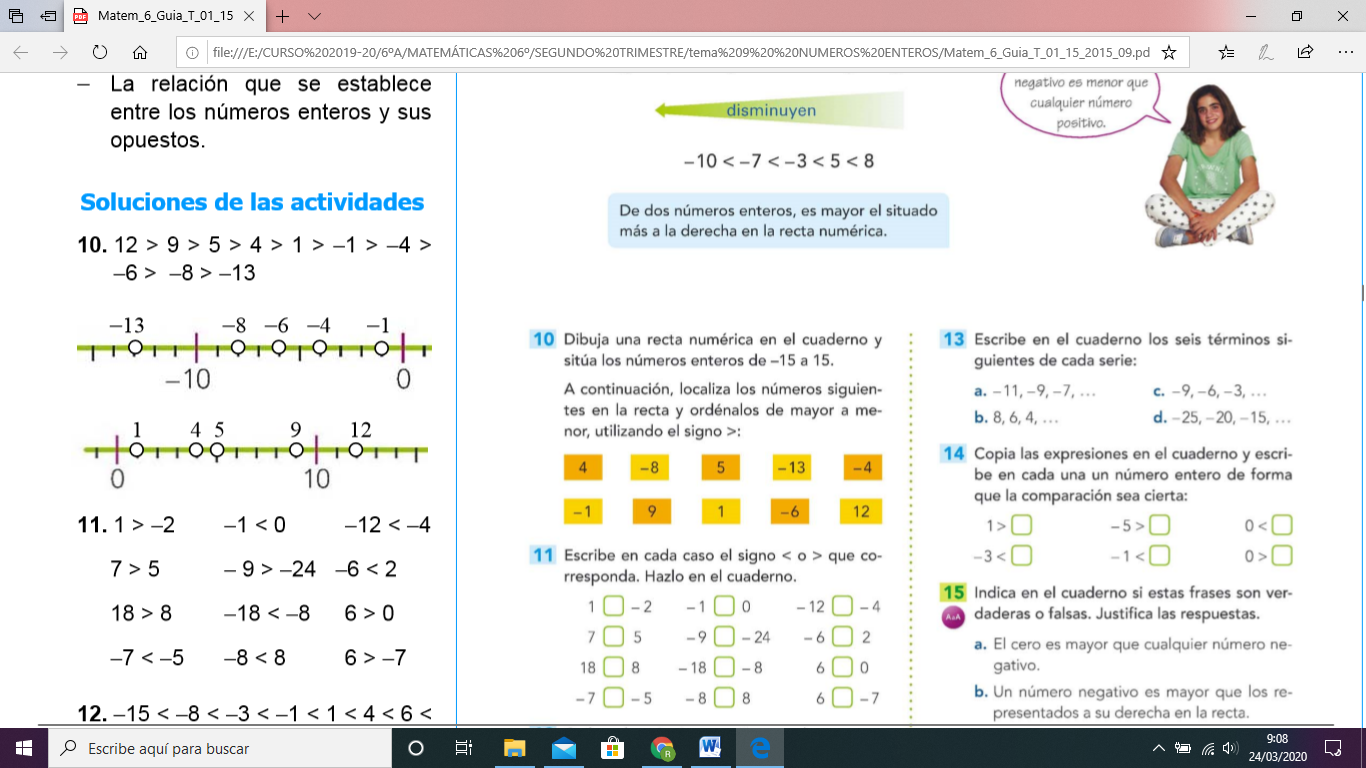
**E: BERLÍN F: BARCELONA G: LA HABANA H: SYDNEY**

**7.**

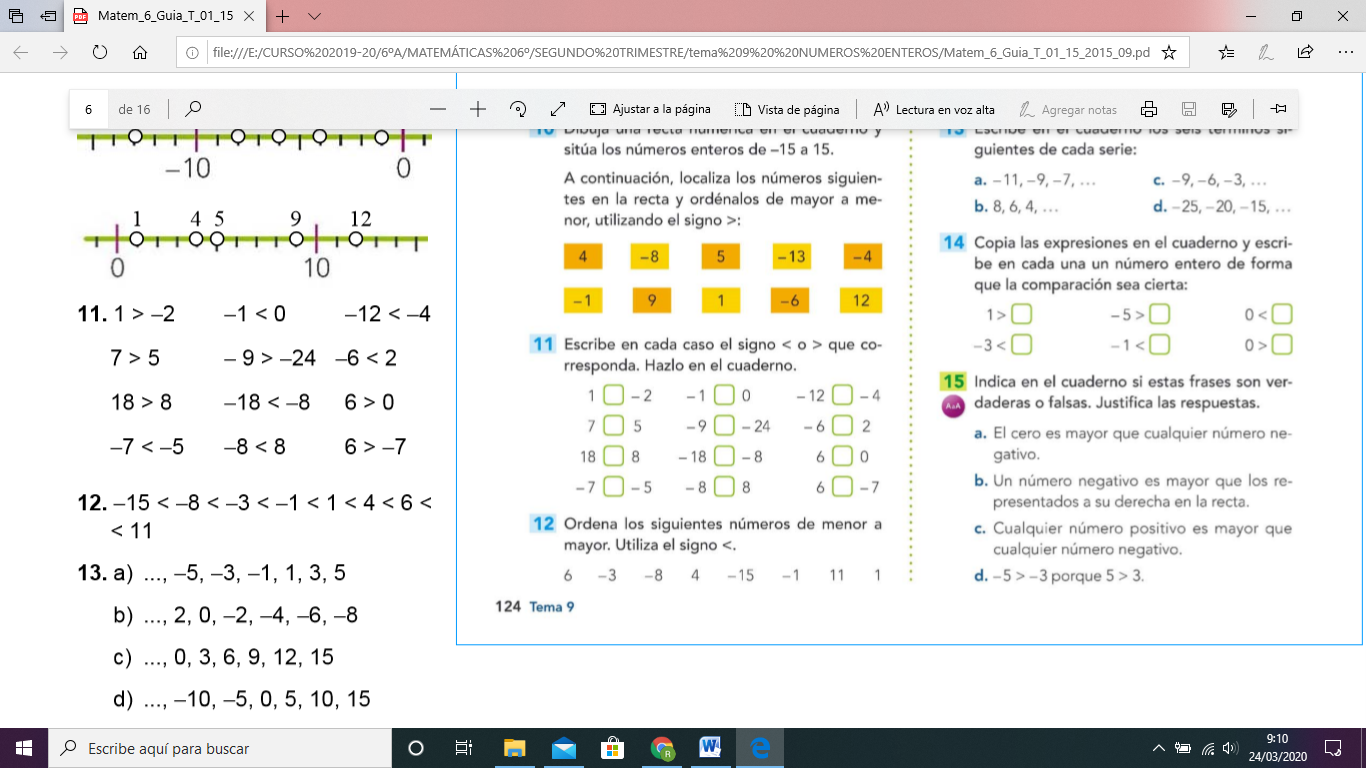
**COMPARACIÓN DE NÚMEROS ENTEROS.**

1. Lee la pág. 124 y copia el recuadro azul.

**DE 2 NÚMEROS ENTEROS ES MAYOR EL SITUADO A LA DERECHA DE LA RECTA NUMÉRICA.**

1. Pág. 124 nº 10 , nº 11 y nº 15.

**10: 12 / 9 / 5 / 4 / 1 / -1 / -4 / -6 / -8 / -13 /**

**11:**

**15:**

**a) VERDADERA b) FALSA c) VERDADERA d) FALSA**

**NÚMEROS OPUESTOS**

1. Lee la pág 125y copia el recuadro azul.

**LOS NÚMEROS ENTEROS QUE ESTÁN A LA MISMA DISTANCIA DEL 0 SE LLAMAN NÚMEROS OPUESTOS**

1. Pág. 125 nº 18 y nº 19.

**18. a) FALSA b) VERDADERA c) VERDADERA**

**19 A - F / B - E / C - D**

**SUMA Y RESTA DE NÚMEROS ENTEROS** <https://www.youtube.com/watch?v=93NQMtbBZCU>

<https://www.youtube.com/watch?v=UftkSzUx3ps>

1. Lee con cuidado las pág. 126 Y 127 Y Haz los ejercicios nº 20 y 21. de la pág 126

**20: a) llega al 6º b) llega al primer sótano c) planta baja d) cuarto**

**BAJO**

**21: -5+10= +5 / -1+1-= 0 / -3+4= +1 / -12+6= -6 / -2+8= +6 / 0+7= 7 / -9+2= -7 / -4+1= -3**

1. Pág. 127: nº 25, 26 y 27

**25: 2-8= -6 LA NUEVA TEMPERATURA ES -6ºC**

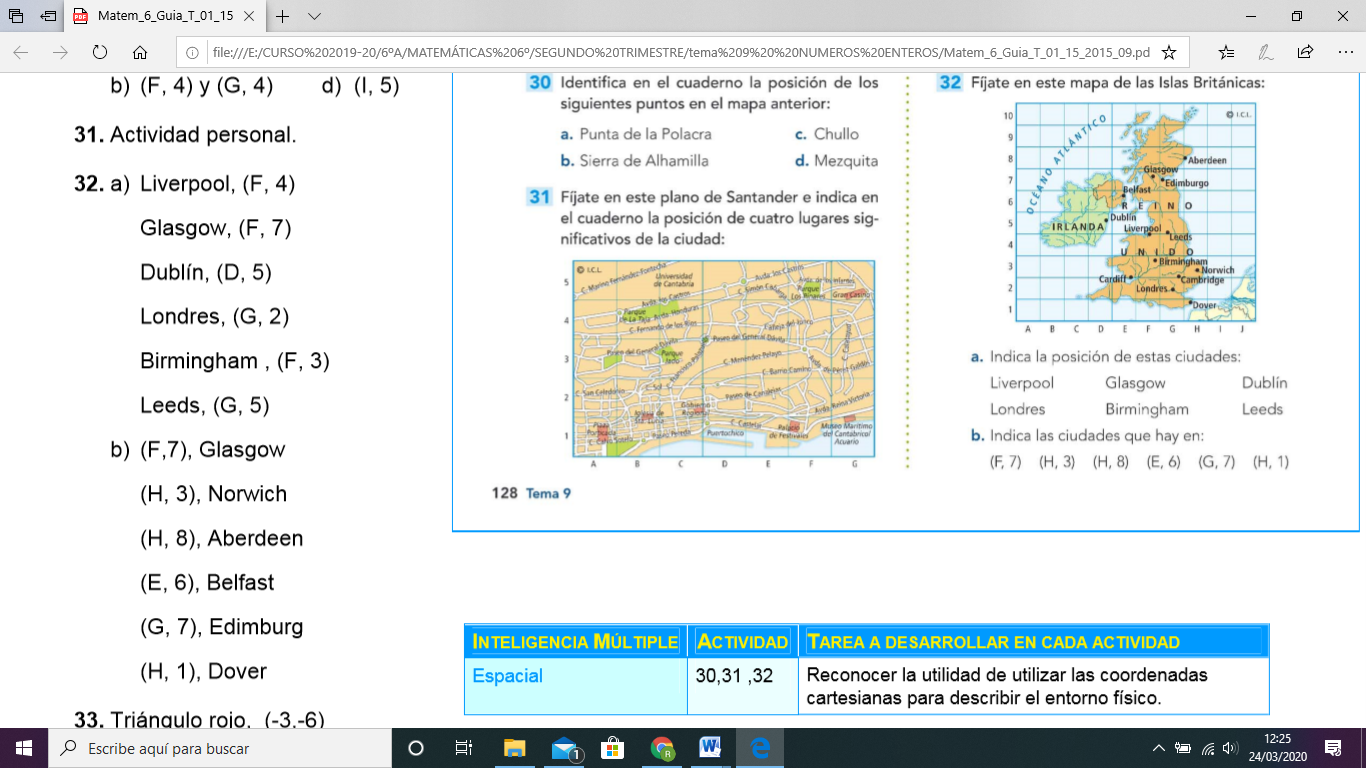
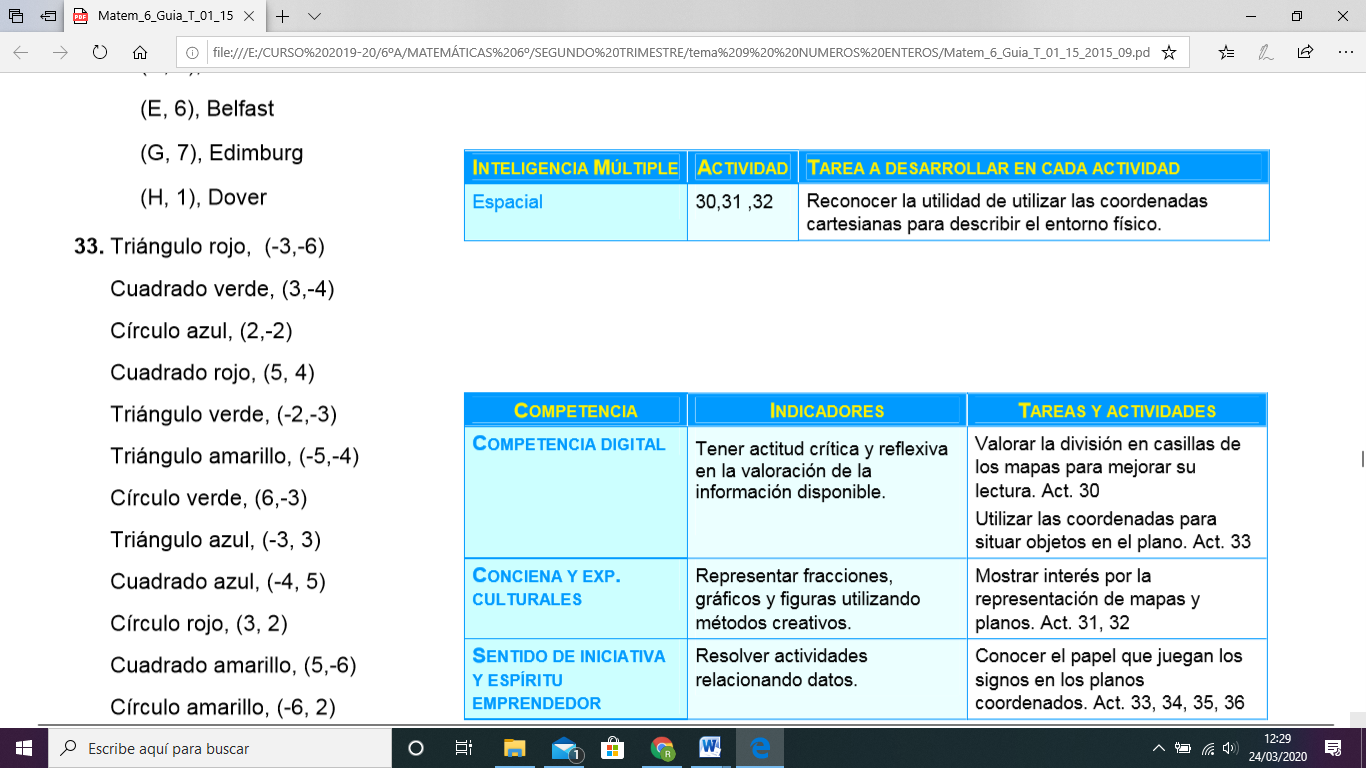
**26: -2-11= -13 LA NUEVA TEMPERATURA ES -13ºC**

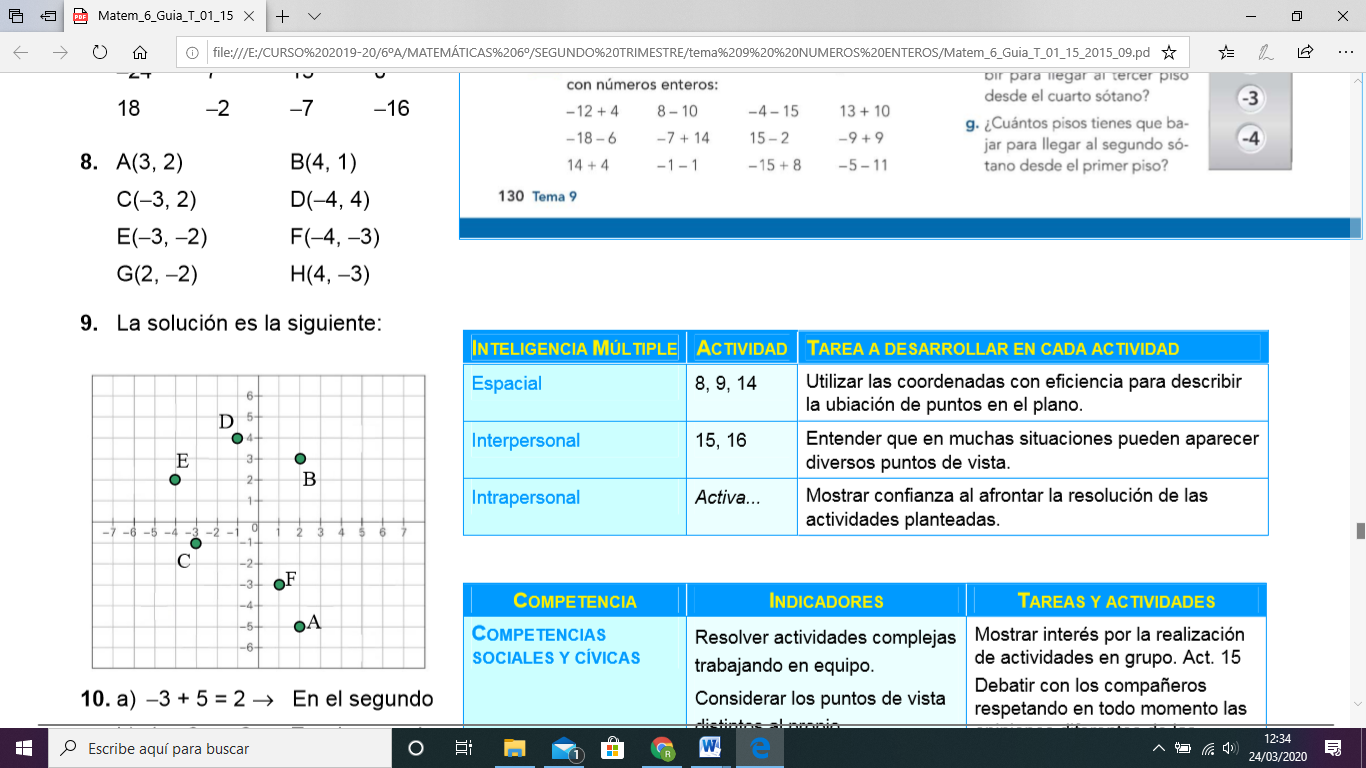
**27: 4-6= 0-5=**

**PLANOS Y MAPAS. COORDENADAS CARTESIANAS** <https://www.youtube.com/watch?v=Q1-KWwcbLzg>

1. Lee la pág 128 y haz el ejercicio nº32

**32:**

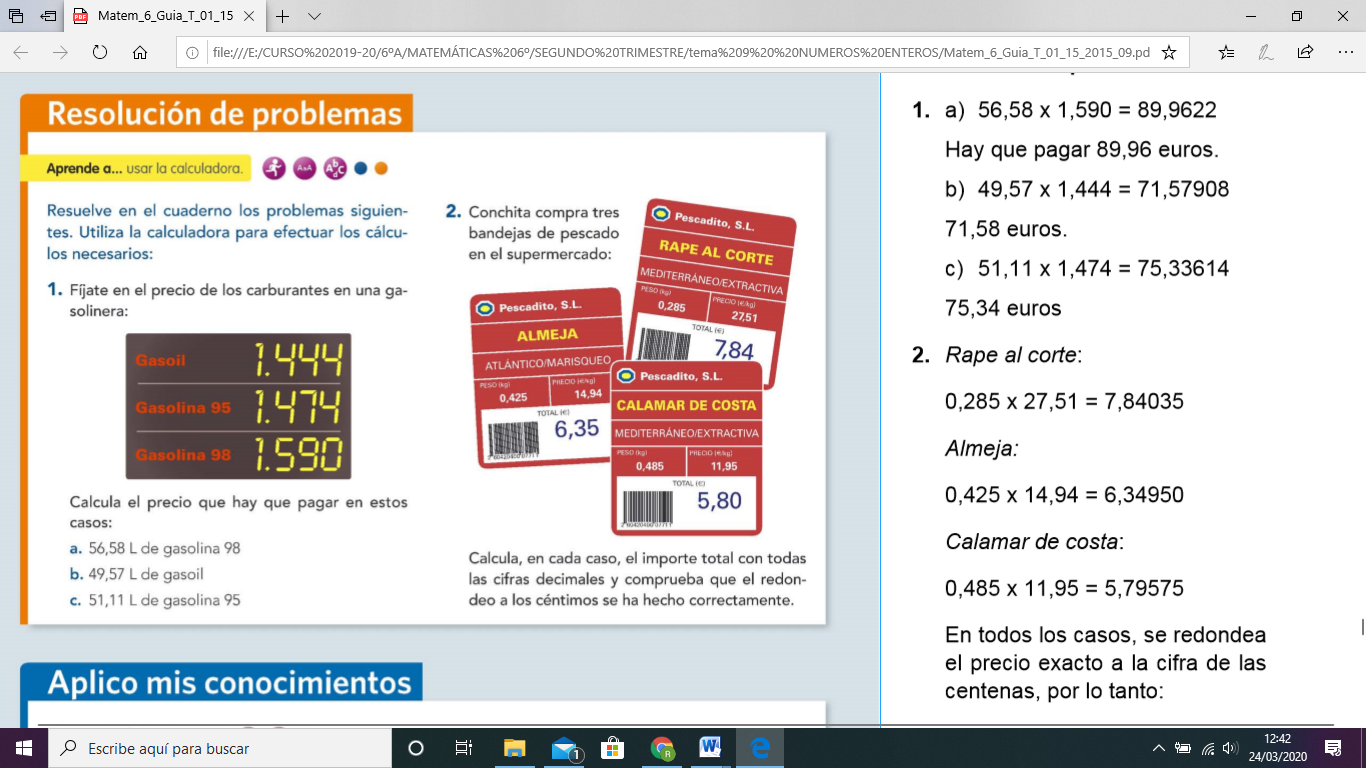


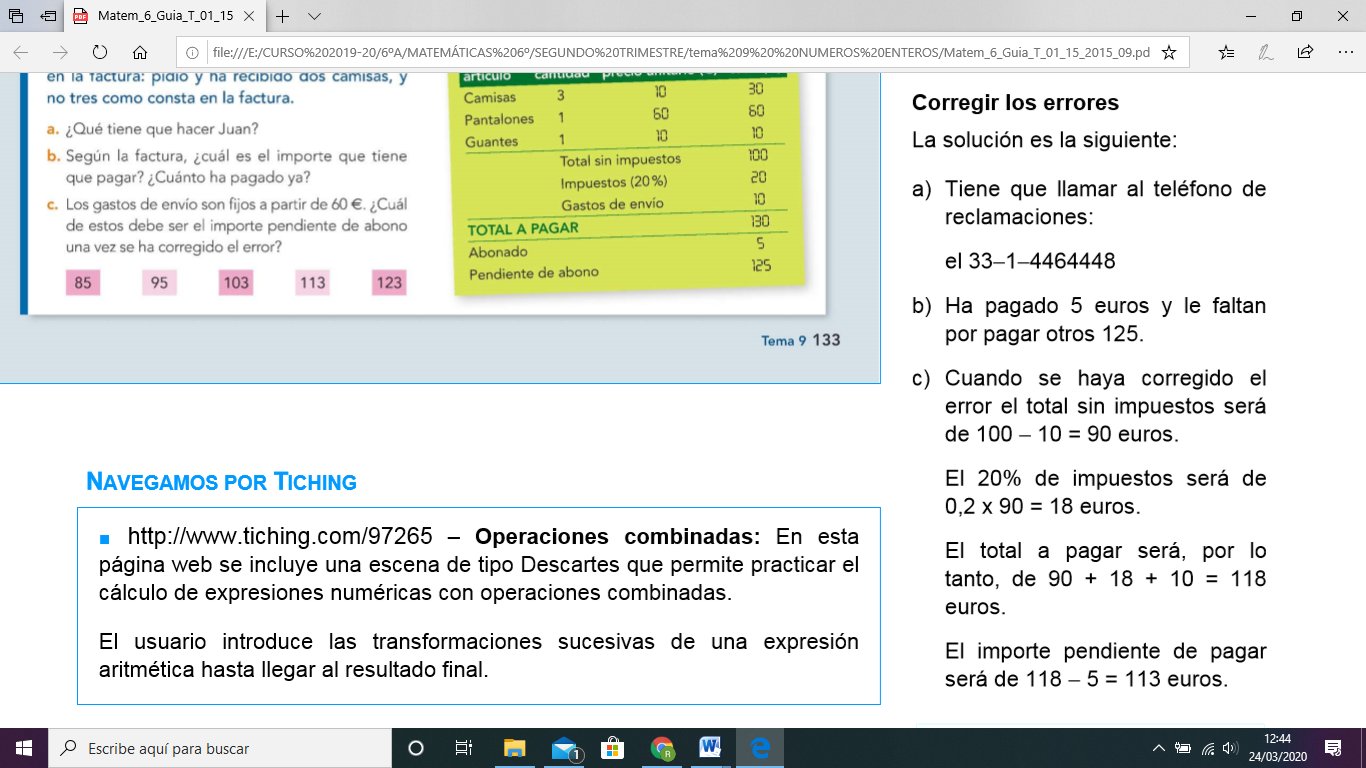
1. Lee con cuidado la pág 129 y haz el nº 33
2.  Pág. 130 nº 9

**PROBLEMAS**

1. PÁG. 130: Nº 10

**a) 2º piso b) 2º sótano c) 1º sótano d) 3º sótano e) 3º sótano f) 7 pisos g) 3 pisos**

1.  PÁG. 133 Nº 1 Y 2



1. PÁG. 133 : APLICO MIS CONOCIMIENTOS (completo)

**EVALUACIÓN**

**¿HE MIRADO LAS SOLUCIONESANTES DE HACER LOS EJERCICIOS?**

**NOTA DE LA FAMILIA**

**¿EN QUÉ HE FALLADO?**

**¿CÓMO PUEDO MEJORAR?**