# Tasca 35 - Exercicis 4.2-1 a 4.4-2 (Unitat 4), lectura apunts unitat 4 pàg. 8 a 17

Enllaç als enunciats dels exercicis.

La tasca s'ha d'enviar per mail a tecnopau@gmx.com

La tasca s'han d'entregar dilluns 12/06/17.

# Tasca 34 – Exercici 3.7.2.2-3 (Unitat 3), lectura apunts unitat 3 pàg. 63 a 65 i lectura apunts unitat 4 pàg. 1 a 7

Enllaç als enunciats dels exercicis

La tasca s'ha d'enviar per mail a tecnopau@gmx.com

La tasca s'han d'entregar dilluns 05/06/17.

# Tasca 33 - Exercicis 3.7.2.1-1 a 3.7.2.2-2 (Unitat 3)

Enllaç als enunciats dels exercicis

http://www.paulinoposada.com/websites/tecnosegon/documents\_tecnologia/tecno\_2on\_U3\_tasca\_33.pdff

La tasca s'ha d'enviar per mail a tecnopau@gmx.com

La tasca s'han d'entregar dilluns 29/05/17.

# Tasca 32 - Exercicis 3.6.1-1 a 3.6.1-5 (Unitat 3)

Enllaç als enunciats dels exercicis

https://tecnosegon.000webhostapp.com/documents\_tecnologia/tecno\_2on\_U3\_tasca\_32.pdf

La tasca s'ha d'enviar per mail a tecnopau@gmx.com

La tasca s'han d'entregar dijous 18/05/17.

# Tasca 31 - Exercicis 3.5.3-1 i 3.5.3-2 (Unitat 3)

Enllaç als enunciats dels exercicis

https://tecnosegon.000webhostapp.com/documents tecnologia/tecno 2on U3 tasca 31.pdf

La tasca s'ha d'enviar per mail a tecnopau@gmx.com

La tasca s'han d'entregar dilluns 15/05/17.

# Tasca 30 - Exercicis 3.4.-1 i 3.4.1-1 (Unitat 3)

Enllaç als enunciats dels exercicis

https://tecnosegon.000webhostapp.com/documents tecnologia/tecno 2on U3 tasca 29.pdf

La tasca s'ha d'enviar per mail a tecnopau@gmx.com

La tasca s'han d'entregar dimarts 02/05/17.

# Tasca 29 - Exercicis 3.2.6-1 i 3.2.6-2 (Unitat 3)

Enllaç als enunciats dels exercicis

https://tecnosegon.000webhostapp.com/documents\_tecnologia/tecno\_2on\_U3\_tasca\_29.pdf

La tasca s'ha d'enviar per mail a tecnopau@gmx.com

La tasca s'han d'entregar dilluns 10/04/17.

# Tasca 28 - Repassar pàgnines 1 a 11 del apunts de la unitat 3

Enllaç als apunts de la unitat 3

https://tecnosegon.000webhostapp.com/documents\_tecnologia/tecno\_2on\_U3\_1\_25.pdf

Dilluns, a classe, faré preguntes referent als apunts que heu de repassar. Les respostes seran avaluades.

Els apunts s'han de revisar per a dilluns 03/04/17.

# Tasca 27 - Exercicis 3.3-1 a 3.3-6 (Unitat 3)

Enllaç als enunciats dels exercicis

https://tecnosegon.000webhostapp.com/documents\_tecnologia/tecno\_2on\_U3\_tasca\_27.pdf

La tasca s'ha d'enviar per mail a tecnopau@gmx.com

La tasca s'han d'entregar dilluns 03/04/17.

# Tasca 26 – Exercici 3.1-1 (Unitat 3)

Cerca 3 exemples d'aplicació per cada un dels següents grups de materials Per a cada aplicació explica quines són les característiques per les quals s'utilitza el material.

- Fustes
- Ceràmiques
- Vidres
- Metalls
- Tèxtils
- Plàstics

### Exemple:

Material: Fusta

Aplicació 1: Masteler en un vaixell. S'utilitza la fusta per la seva rigidesa, per la seva resistència a la corrosió de l'aigua de mar i a la deterioració per la radiació solar.

La tasca s'ha d'enviar per mail a tecnopau@gmx.com.

La tasca s'ha de redactar amb un processador de textos i enviar com a arxiu Writer (.odt), Word (.doc) o pdf.

# La tasca s'han d'entregar dilluns 13/03/17.

# Tasca 25 - Projecte 1

Redacció d'un informe de construcció del projecte 1 (horari).

Utilitzant el processador de textos Writer i l'aplicació de dibuix Draw, confecciona un informe explicatiu de com realitzar el muntatge del projecte 1.

Aquest informe s'avaluarà amb una nota. La mitjana de les notes del horari construït i del informe serà la nota del projecte.

L'informe s'han d'entregar dilluns 20/03/17.

# Tasca 24 – Imatge projecte «Horari»

En la tasca 25, hauràs de redactar un informe que descrigui el projecte.

En aquest informe, hauràs d'incloure una imatge del teu projecte.

Envia la imatge per inserir en el teu informe a tecnopau@gmx.com

El termini per enviar la imatge de l'horari és dilluns 20/02/17.

### Tasca 23 - Unitat 2

Exercici 2.8\_2

Utilitzant el plànol a escala de l'enunciat, indica aproximadament quants metres de tub es necessitaran per a la instal·lació d'aigua freda i quants per a la instal·lació d'aigua calenta?

# Apunts:

http://tecnosegon.site88.net/documents\_tecnologia/tecno\_2on\_U2.pdf

Envia càlculs i resultat a tecnopau@gmx.com.

L'exercici s'han d'entregar dilluns 13/02/17.

# Tasca 22 - Unitat 2

Exercici 2.8\_1

Dibuixa una clau a

- escala natural
- escala 2:1
- escala1:2.

Envia imatges dels dibuixos a tecnopau@gmx.com.

L'exercici s'han d'entregar dilluns 06/02/17.

# Tasca 21 - Unitat 2

Exercicis 2.7\_5 i 2.7\_6

Dibuixa les vistes de les figures de l'exercici.

# Apunts:

http://tecnosegon.site88.net/documents\_tecnologia/tecno\_2on\_U2.pdf

Envia imatges de les vistes dibuixades a tecnopau@gmx.com.

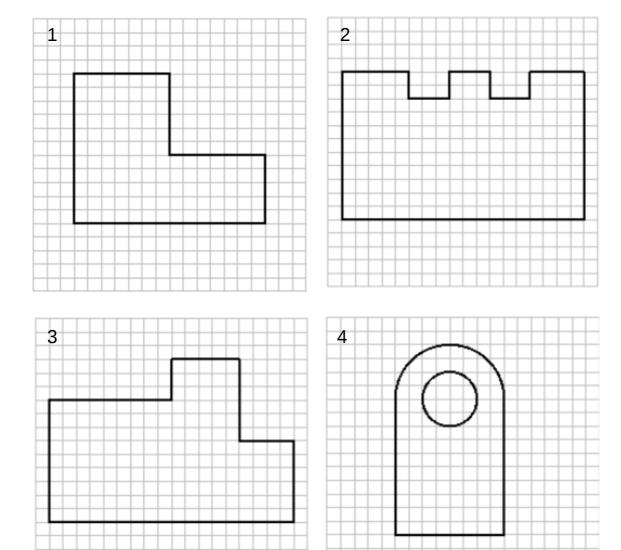
L'exercici s'han d'entregar dilluns 06/02/17.

# Tasca 20 – Unitat 2

Exercici 2.6\_4

Acota les següents figures. La quadrícula és de 5 mm.

Normes bàsiques d'acotació.



Envia les figures acotades a tecnopau@gmx.com.

L'exercici s'han d'entregar dilluns 30/01/17.

# Tasca 19 - Unitat 2

Exercici 2.6\_3

Fes un croquis d'un tornavís i acota'l seguint les normes bàsiques d'acotació.

Les fites s'han d'indicar en mm.

# Recorda, un nombre mai va sol, sempre ha d'estar seguit de la unitat.

La llagrària del tornavís dibuixat ha de ser de 10 cm.

Envia el croquis i una imatge del tornavís a tecnopau@gmx.com.

L'exercici s'han d'entregar dilluns 30/01/17.

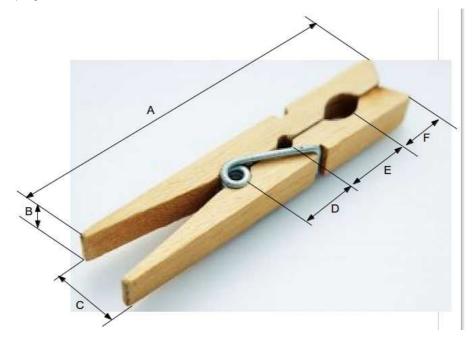
# Tasca 18 - Unitat 2

Exercici 2.5\_2

Fes un croquis d'una pinça de roba indicant les fites A a F, com es veu a la imatge. Les fites s'han d'indicar en mm.

# Recorda, un nombre mai va sol, sempre ha d'estar seguit de la unitat.

La llagrària de la pinça dibuixada ha de ser de 10 cm.



Envia el croquis a tecnopau@gmx.com.

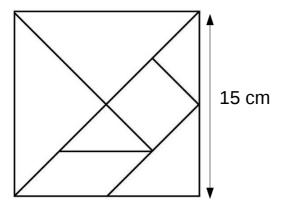
Entrega la pinça identificada amb el teu nom al professor.

L'exercici s'han d'entregar dilluns 30/01/17.

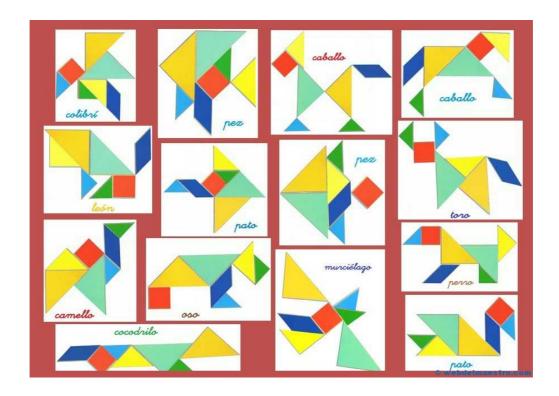
# Tasca 17 - Unitat 2

# Exercici 2.4\_2.

Utilitzant esquadra i cartabó, dibuixa un puzzle tangram amb 15 cm de costat sobre cartró o cartolina.



Retalla'l i fes una de les següents figures, que has d'enganxar damunt un cartró que farà de suport.



L'exercici s'han d'entregar dilluns 23/01/17.

#### Tasca 16 - Unitat 2

Exercici 2.4\_1.

Agafa un recipient rodó de la teva casa. Posa'l damunt una taula, mesura el seu diàmetre i calcula la superfície del recipient vist des de dalt. Mesura la seva alçada i calcula el seu volum.

Fes imatges del recipient en les que es puguin apreciar les mides (alçada i diàmetre) i insereix-les en un document de text, en el que han de figurar els càlculs que has fet.

Envia el fitxer per e-mail a tecnopau@gmx.com

L'exercici s'han d'entregar dilluns 16/01/17.

### Tasca 15 - Unitat 2

Correcció examen 2.

Aquesta tasca només l'ha de fer qui tingui una nota inferior a 8.

La correcció s'han d'entregar dijous 01/12/16.

# Tasca 14 - Unitat 2

Fes l'exercici 2.3.1\_1, apunts unitat 2 pàgina 23.

L'exercici s'han d'entregar dilluns 28/11/16.

### Tasca 13 - Writer

Llegeix les pàgines 10 i 16 dels apunts Writer.

Fes l'exercici 7, apunts Writer pàgina 17 i contesta a la següent pregunta:

Explica què s'ha de fer abans de treure la memòria USB, perquè la feina que acabes de fer abans de treure la memòria, no es perdi al treure la memòria de l'ordinador.

Els exercicis s'han d'entregar dilluns 28/11/16.

### Tasca 12 - unitat 2

Resoldre els exercicis 2.3\_1, 2.3\_2, 2.3\_4 i 2.3\_5 (apunts unitat 2 pàg. 19 a 22)

Els exercicis s'han d'entregar dilluns 21/11/16.

#### Tasca 11 - unitat 2

Resoldre els exercicis 2.2.3\_2, 2.2.3\_3, 2.2.4\_1, 2.2.5\_1, 2.2.6\_1 i 2.2.7\_1 (apunts unitat 2 pàg. 12 a 17)

Els exercicis s'han d'entregar dilluns 14/11/16.

### Tasca 10 - unitat 2

Fer els exercicis 2.2\_1 (pàg. 6), 2.2\_2 (pàg. 6), 2.2.2\_1 (pàg. 9), 2.2.2\_2 (pàg. 9) i 2.2.3\_1 (pàg. 11).

Els exercicis s'han d'entregar abans del 10/11/16.

### Tasca 9 - Writer

Llegeix el document «apunts» Writer fins a la pàgina 9.

Contesta per escrit al teu quadern, les següents preguntes:

- 1) Perquè és necessari un sistema operatiu i quins coneixes.
- 2) Quins són els avantatges pels quals utilitzem a classe Ubuntu i LibreOffice?
- 3) El paquet ofimàtic LibreOffice, quines aplicacions conté?
- 4) Indica per a què serveixen 3 de les aplicacions de LibreOffice.
- 5) Quina és la diferència que hi ha entre les dos formes de obrir un nou document Writer que s'explica en els apunts?
- 6) Què és una superfície gràfica?
- 7) Tots els exercicis que farem els desarem a la nostra memòria USB personal. Explica quins avantatges té això respecte a desar els exercicis en l'escriptori del miniportàtil.

Heu d'utilitzar Internet per recercar les respostes a algunes d'aquestes preguntes.

Les respostes s'han d'entregar abans del 28/10/16.

#### Tasca 8 - unitat 1

Correcció de l'examen. L'examen s'ha de corregir en el quadern.

La correcció s'ha d'entregar abans del 28/10/16.

# Tasca 7 - unitat 1

Exercici 1.4 2, punts 1 a 7, pàg. 31 i 32 dels apunts de la unitat 1, Procés Tecnològic

L'alumnat dels grups D i F, ha d'entregar aquesta tasca dijous, dia 20/10/16.

L'alumnat dels grups A i B, ha d'entregar aquesta tasca dilluns, dia 24/10/16.

#### Tasca 6 - unitat 1

Fes un pla de treball que expliqui com reparar la roda punxada d'una bicicleta.

Per cercar informació de com procedir i quines eines es necessiten, pots mirar en Internet, demanar a algú o utilitzar llibres.

Utilitza la graella model de la pàgina 7 dels apunts.

L'alumnat dels grups D i F, ha d'entregar aquesta tasca dijous, dia 06/10/16.

L'alumnat dels grups A i B, ha d'entregar aquesta tasca dilluns, dia 10/10/16.

### Tasca 5 - unitat 1

Respon les següents preguntes:

- 5. Com han canviat les necessitats i la tecnologia des de l'època antiga a l'actual?
- 6. Quins avantatges o desavantatges veus en el desenvolupament tecnològic?

Aquesta tasca s'ha de fer abans del 03/10/16.

# Tasca 4 - unitat 1

Dur a cada classe esquadra, cartabó, llapis i goma d'esborrar

Aquesta tasca s'ha de fer a partir del 26/09/16.

# Tasca 3 - unitat 1

Dur classificador de fundes, mida A4 o carpeta amb fundes i memòria USB etiquetada amb nom a classe.

La memòria la guardaré jo i us la donaré quan la necessitem a classe. A final de curs us tronaré la memòria.

Aquesta tasca s'ha de fer abans del 26/09/16.

### Tasca 2 – unitat 1

Enviar un correu electrònic a

# tecnopau@gmx.com

Al correu ha de figurar el teu nom i el teu grup.

Exemple: Hola soy Alba Grau de segon F.

Aquesta tasca s'ha de fer abans del 26/09/16.

\_\_\_\_\_

# Tasca 1 - unitat 1

Entregar el document presentació de l'assignatura de tecnologia signat per mare o pare.

Aquesta tasca s'ha de fer abans del 26/09/16.

\_\_\_\_\_