

# Réviser la gestion avec ENT

## Thématique(s) de travail :

- Usages pédagogiques des tablettes numériques en classe
- Digitalisation des métiers du tertiaire commercial
- Digitalisation des professions
- Apprendre à apprendre

## P

### ésentation :

Nom de l'outil, présentation sommaire, contenu, fonctionnalités, utilités.

Ent de la région Ile de France propose aux élèves d'accéder à de nombreuses applications permettant une variété de possibilités. Les applications Moodle et Exercices peuvent ainsi servir de source de révision et d'entraînement.

## O

### bjectifs pédagogiques poursuivis:

Permettre aux élèves de retrouver tous les cours, exercices, schémas et corrections faits au cours des deux années du cursus du BTS à l'aide de Moodle.

S'entraîner à des devoirs avec une méthode dirigée ou non selon le désir de l'étudiant à l'aide de l'application « exercice » de l'ENT.

## B

### ilan :

Moodle a été un succès auprès des étudiants. Il est donc préférable de n'utiliser qu'une seule application et de créer des leçons sur Moodle. Les étudiants se perdent rapidement entre moodle et « exercice ».

## E

### xpérimentations pédagogiques :

**Contextes :** Les étudiants prennent souvent conscience en deuxième année de BTS que l'épreuve de gestion opérationnelle est étalée sur les deux ans. Il est donc nécessaire de réviser en autonomie le programme de BTS1.

### Niveaux de l'expérimentation :

L'expérimentation a eu lieu en fin de semestre 1 de 2 -ème année de BTS MCO en cours de gestion.

### **Bilan/ Rayonnement de l'action:**

Les étudiants n'utilisent souvent que leurs téléphones et non des ordinateurs, aussi l'ergonomie des exercices n'est pas toujours compatible avec ce format. Aussi l'expérimentation a été plus efficace en classe (en dehors des heures de cours) avec le soutien du professeur.

**Pilotage de l'outil :** Large Sandrine,  
professeure, Académie de Créteil.  
[sandrine-marie.large@ac-creteil.com](mailto:sandrine-marie.large@ac-creteil.com)

# Réviser avec ENT

Avec des routines

# Les deux applications sont sur ENT 77

The screenshot displays the 'mon lycée .net' interface. At the top left, there are logos for 'Région Île de France' and 'mon lycée .net'. The top right navigation bar includes icons for home, share, grid, mail (with a '10' notification), help, user profile, and power. Below the navigation bar, there are two toggle switches: 'Parcours et activités à venir' (turned on) and 'Mes dernières créations' (turned on). A search bar is present with a dropdown menu set to 'Tout' and a placeholder text 'Nom d'enseignant, titre...'. The main content area shows a message: 'Il n'y a pour l'instant aucun cours à venir' next to an illustration of hands typing on a laptop. Below this, under 'Mes dernières créations', there are two items: 'BTS Management' and 'bts gestion', each with a placeholder image icon. On the right side, a 'Mes applis' (My apps) panel is open, displaying a grid of application icons. The icons include a folder, a document, a megaphone, a 'W' logo, a tree diagram, a handshake, a checkmark, a calendar, a document with a checkmark, an '@' symbol with 'sidac' below it, a speech bubble, a person icon, and a graduation cap with 'm' and blocks. The 'm' icon is circled in blue. A 'Plus' button is at the bottom of the panel.

# 1 retrouver les cours , les exercices et les corrections des deux années (BTS)

Navigation bar: Région Île de France, mon lycée, Français (fr), SANDRINE LARGE

Menu: bts gestion, Participants, Badges, Compétences, Notes, Généralités, Les stocks, analyse des documents de fin d'année: bilan et compte de résultat, calcul des couts et choix des fournisseurs, le investissements et le financement, revisions semestre 1, Section 6

## Les stocks

- les programme d'approvisionnement 
  - le but est d'établir un tableau pour savoir quand il faut commander. pour le cours vous avez aussi des vidéo sur Padlet <https://padlet.com/large2012vinci/3e5rqc31owot>
  - Il faut savoir au départ le stock de sécurité et connaitre la matrice du tableau.
  - deux cas se présentent:
    - date fixe mais quantités commandées variables
    - date variable mais quantités commandées fixes
- valorisation et inventaire
- gestion économique

EN DIRECT

## analyse des documents de fin d'année: bilan et compte de résultat

- bfr et opérations de règlement 
  - Nous allons réviser la base de la trésorerie ici du bilan mais aussi les factures
- Analyse du bilan et compte de résultat

# Possibilité de mettre des liens, de l'audio, ...

The screenshot shows a course page titled "les programme d'approvisionnement". The page content includes a paragraph about the goal of creating a table for ordering, a link to a Padlet, and a list of two cases. A video player is embedded in the page, showing "EN DIRECT" (LIVE). Below the video is a file list with a folder named "city frais Dossier 1" circled in green. The file list contains "City Frais.pdf", "correction Q12 et Q13.pdf", "Stockcityfrais.pdf", "exercices d'entrainement", and "correction exercices.odp". At the bottom of the file list are two buttons: "Télécharger le dossier" and "Modifier".

le but est d'établir un tableau pour savoir quand il faut commander. pour le cours vous avez aussi des vidéo sur Padlet

<https://padlet.com/large2012vinci/3e5rqc31ow>

Il faut savoir au départ le stock de sécurité et connaître la matrice du tableau.

deux cas se présentent:

date fixe mais quantités commandées variables

date variable mais quantités commandées fixes

EN DIRECT

city frais Dossier 1

- City Frais.pdf
- correction Q12 et Q13.pdf
- Stockcityfrais.pdf

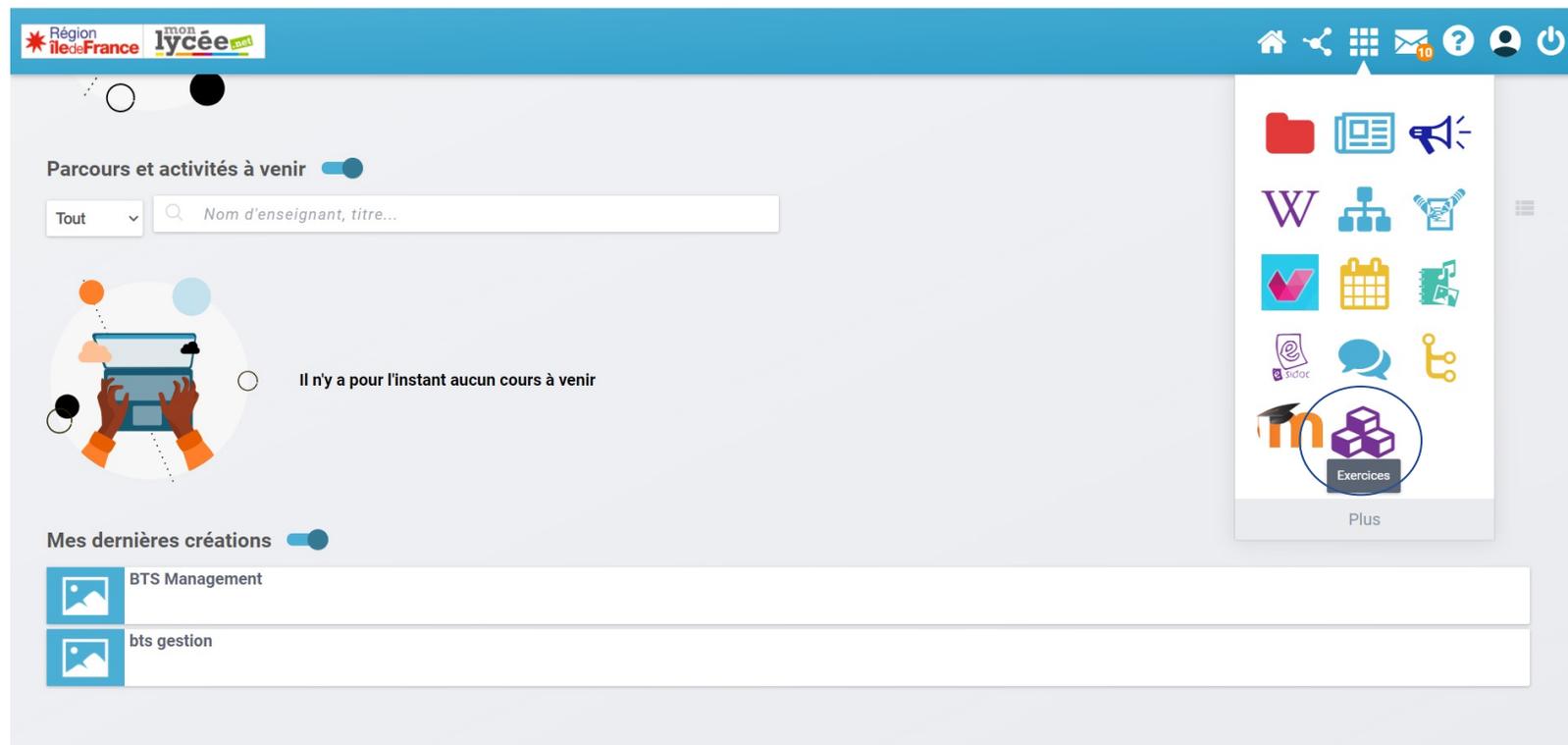
exercices d'entrainement

- correction exercices.odp

Télécharger le dossier    Modifier

# 2 Pour réviser en

- en distanciel ou en démarrage si heure de soutien



# Exercices / Mes sujets

Passer en vue apprenant

MES SUJETS MES CORRECTIONS BIBLIOTHÈQUE

Rechercher

Nouveau sujet

- ▼ **Mes sujets**
  - ADOC
  - DRCV
  - ▶ revision de gestion
  - ▶ Sujets partagés avec moi

Créer un nouveau dossier

J'ai crée un cours « révision de gestion »

	ADOC		DRCV		revision de gestion
	planning	Modifié le 01/04/2020			

# Exercices / Mes sujets

Passer en vue apprenant

MES SUJETS MES CORRECTIONS BIBLIOTHÈQUE

Rechercher

Nouveau sujet 



- ▼ Mes sujets
  - ADOC
  - DRCV
  - ▶ **revision de gestion**
  - ▶ Sujets partagés avec moi

Créer un nouveau dossier

Et par exemple 3 séances de révision

	séance de révision 1		seance de revision 2		séance de révision 3
---	----------------------	---	----------------------	---	----------------------

# Exercices / Mes sujets

Passer en vue apprenant

MES SUJETS | MES CORRECTIONS | BIBLIOTHÈQUE

Rechercher \_\_\_\_\_

Nouveau sujet ⚙️

- ▼ Mes sujets
  - ADOC
  - DRCV
  - ▶️ revision de gestion
  - ▶️ Sujets partagés avec moi

Créer un nouveau dossier

	<p> Aide pour faire le sujet de révisio...</p> <p>Modifié le 02/12/2021</p>		<p> Quizz2 calculs sur les stocks</p> <p>Modifié le 02/12/2021</p>		<p> sujet de révision 2 semaine du 29 n...</p> <p>Modifié le 02/12/2021</p>
---	--	---	---	---	--

1eme étape: le sujet explicatif



## Exercices / sujet de révision 2 semaine du 29 n...

Retour à mes sujets

Distribuer

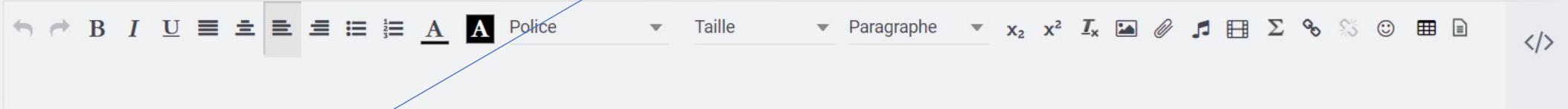


### Titre du sujet

sujet de révision 2 semaine du 29 novembre

Ils révisent (et peuvent revoir les cours)

### Consigne



Révision semaine 29 novembre

Introduction : je vérifie mes connaissances en faisant le **quizz 2 sur ENT**

Je vérifie mes compétences

Même principe que la semaine dernière, vous essayez de faire ces 3 exercices sans aide et si vous êtes bloqué regardez l'application exercice

Voici des exercices pour vous entraîner cette semaine :

- exercice 1 indicateurs de gestion des stocks
- exercice 2 niveau de stock (stock sécurité, minimum et alerte)
- exercice 3 Coût de gestion des approvisionnements

Première possibilité je fais le travail sans aide.

Exercice 1 indicateurs de gestion des stocks (stocks moyen, rotation)

Déterminez le stock moyen, le ratio de rotation et la durée moyenne de stockage pour chaque marque de téléphone au cours du premier trimestre N (1 trimestre=90 jours)

Quelles sont les 3 marques qui réalisent la meilleure performance en matière de gestion des stocks ? justifiez

A partir de la durée moyenne de stockage et expliquez à votre supérieur pourquoi ces marques sont les plus demandées par les clients.

# Exercices / Mes sujets

MES SUJETS | MES CORRECTIONS | BIBLIOTHÈQUE

Rechercher

Nouveau sujet

- Mes sujets
  - ADOC
  - DRCV
  - ▶ revision de gestion
  - ▶ Sujets partagés avec moi

Créer un nouveau dossier

2eme étape: le quizz de vérification des connaissances

Passer en vue apprenant

	Aide pour faire le sujet de révisio... Modifié le 02/12/2021		Quizz2 calculs sur les stocks Modifié le 02/12/2021		sujet de révision 2 semaine du 29 n... Modifié le 02/12/2021
--	---	--	--	--	---



## Exercices / Quizz2 calculs sur les stocks - 9 point(s)

Je donne accès à la correction des le début

[Retour à l'édition](#)

[Aperçu de la correction](#)

### NAVIGATION

Résumé

1) le stock moyen correspond

2) mettre dans l'ordre l'équitation

3) taux de possession=cout de possession  
(en euros)/ stock moyen en valeur

4) calcul cout de possession

5) calcul du cout de possession du stock

6) reliez la notion avec la bonne définition

1) le stock moyen correspond - 1 point(s)

- SI+SF
- $(SI+SF)/2$
- consommations/2

[Précédent](#)

[Suivant](#)

# Exercices / Mes sujets

MES SUJETS    MES CORRECTIONS    BIBLIOTHÈQUE

Rechercher

Nouveau sujet 

- ▼ Mes sujets
  - ADOC
  - DRCV
  - ▶ revision de gestion
  - ▶ Sujets partagés avec moi

Créer un nouveau dossier

	 Aide pour faire le sujet de révisio... Modifié le 02/12/2021		 Quizz2 calculs sur les stocks Modifié le 02/12/2021		 sujet de révision 2 semaine du 29 n... Modifié le 02/12/2021
---	---	---	--	---	---

3eme étape il font les exercices avec plusieurs possibilités

Passer en vue apprenant



## Exercices / sujet de révision 2 semaine du 29 n...

[Retour à mes sujets](#)

Distribuer



### Titre du sujet

sujet de révision 2 semaine du 29 novembre

### Consigne



Révision semaine 29 novembre

Introduction : je vérifie mes connaissances en faisant le **quizz 2 sur ENT**

Je vérifie mes compétences

Même principe que la semaine dernière, vous essayez de faire ces 3 exercices sans aide et si vous êtes bloqué regarder l'application exercice

Voici des exercices pour vous entraîner cette semaine :

- exercice 1 indicateurs de gestion des stocks
- exercice 2 niveau de stock (stock sécurité, minimum et alerte)
- exercice 3 Coût de gestion des approvisionnements

Première possibilité je fais le travail sans aide.

Exercice 1 indicateurs de gestion des stocks (stocks moyen, rotation)

Déterminez le stock moyen, le ratio de rotation et la durée moyenne de stockage pour chaque marque de téléphone au cours du premier trimestre N (1 trimestre=90 jours)

Quelles sont les 3 marques qui réalisent la meilleure performance en matière de gestion des stocks ? justifiez

A partir de la durée moyenne de stockage et expliquez à votre supérieur pourquoi ces marques sont les plus demandées par les clients.

L'étudiant peut faire le sujet normalement OU....

EXERCICE 1 indicateurs de gestion des stocks ( stocks moyen, rotation)

Déterminez le stock moyen, le ratio de rotation et la durée moyenne de stockage pour chaque marque de téléphone au cours du premier trimestre N (1 trimestre=90 jours)

Quelles sont les 3 marques qui réalisent la meilleure performance en matière de gestion des stocks ? justifiez

A partir de la durée moyenne de stockage et expliquez à votre supérieur pourquoi ces marques sont les plus demandées par les clients.



Exercice 2 niveau de stock (stock sécurité, minimum et alerte)

Une entreprise vend en moyenne 40 coques de téléphone par jour essentiellement pour le dernier modèle d'iPhone. Le délai de livraison est de 17 jours mais le fournisseur livre parfois avec 2 jours de retard.

Quel est le stock minimum à prévoir ? Doit-on prévoir un stock de sécurité ? A quel niveau proposer le stock de sécurité ? Déterminer le stock d'alerte ? Pourquoi cette entreprise n'a t elle pas intérêt à pratiquer de surstock ?

Exercice 3 Cout de gestion des approvisionnement

Taux de possession 3%

Cout de passation d'une commande 50

Consommation annuelle en euros 500 000

Nb de commandes	2	4	8	12	20	30	50
SM valeur							
Cout de passation total							
Cout de possession total							
Cout de gestion des approvisionnements							

Deuxième possibilité j'utilise l'application « exercice de l'ent »

Pour vous aider vous trouvez des renseignements (et les résultats intermédiaires) dans les réponses aux questions N'utilisez que les aides dont vous avez besoin.

Il utilise le fichier « exercices » avec des aides par question

# Exercices / Mes sujets

Passer en vue apprenant

MES SUJETS    MES CORRECTIONS    BIBLIOTHÈQUE

Rechercher

Nouveau sujet

4eme étape si besoin

- Mes sujets
  - ADOC
  - DRCV
  - revision de gestion
  - Sujets partagés avec moi

Créer un nouveau dossier

	Aide pour faire le sujet de révisio... Modifié le 02/12/2021		Quizz2 calculs sur les stocks Modifié le 02/12/2021		sujet de révision 2 semaine du 29 n... Modifié le 02/12/2021
--	---	--	--	--	---

# Exercices / Aide pour faire le sujet de révisio... - 0 point(s)

[Retour à l'édition](#) [Aperçu de la correction](#)

## NAVIGATION

Résumé

1) aide pour exercice 1 Question 1

2) aide pour exercice 1 question 2

3) aide pour exercice 2 Question 1

4) aide pour exercice 2 Question 2

5) aide EX2 Q3

6) aide pour ex3 SM en Valeur

7) aide pour ex 3 cout de passation d'une

### 1) aide pour exercice 1 Question 1 - 0 point(s)

1. Déterminez le stock moyen, le ratio de rotation et la durée moyenne de stockage pour chaque marque de téléphone au cours du 1<sup>er</sup> trimestre N (par simplification, le trimestre dure 90 jours). Toutes les réponses sont justes

- SM =  $(SI+SF)/2$
- rotation: On divise le CA du trimestre par le stock moyen du trimestre
- Durée moyenne de stockage en jours= On divise la durée du trimestre par le ratio de rotation



Les réponses aident l'élève

[Précédent](#) [Suivant](#)

# Exercices / Aide pour faire le sujet de révisio... - 0 point(s)

S'il est vraiment bloqué

[Retour à l'édition](#) [Aperçu de la correction](#)

## NAVIGATION

Résumé

1) aide pour exercice 1 Question 1

2) aide pour exercice 1 question 2

3) aide pour exercice 2 Question 1

4) aide pour exercice 2 Question 2

5) aide EX2 Q3

6) aide pour ex3 SM en Valeur

7) aide pour ex 3 cout de passation d'une

### 1) aide pour exercice 1 Question 1 - 0 point(s)

1. Déterminez le stock moyen, le ratio de rotation et la durée moyenne de stockage pour chaque marque de téléphone au cours du 1<sup>er</sup> trimestre N (par simplification, le trimestre dure 90 jours). Toutes les réponses sont justes

- SM =  $(SI+SF)/2$
- rotation: On divise le CA du trimestre par le stock moyen du trimestre
- Durée moyenne de stockage en jours= On divise la durée du trimestre par le ratio de rotation

Les réponses aident l'élève

[Précédent](#) [Suivant](#)

Résumé

1) aide pour exercice 1 Question 1

2) aide pour exercice 1 question 2

3) aide pour exercice 2 Question 1

4) aide pour exercice 2 Question 2

5) aide EX2 Q3

6) aide pour ex3 SM en Valeur

7) aide pour ex 3 cout de passation d'une commande

8) aide pour ex3 le cout de possession du stock

9) aide pour exercice 3 Coût de gestion

? 1) aide pour exercice 1 Question 1 - 0 point(s)

1. Déterminez le stock moyen, le ratio de rotation et la durée moyenne de stockage pour chaque marque de téléphone au cours du 1<sup>er</sup> trimestre N (par simplification, le trimestre dure 90 jours). Toutes les réponses sont justes

- $SM = (SI+SF)/2$
- rotation: On divise le CA du trimestre par le stock moyen du trimestre
- Durée moyenne de stockage en jours= On divise la durée du trimestre par le ratio de rotation

exemple pour sony  $SM = (3\ 800 + 2\ 300) / 2 = 3050$  rotation =  $18\ 260 / 3050 = 5,99$  durée moyenne =  $90 \text{ jours} / 5,99 = 15,03$

Commentaire :

Indiquez un commentaire

Résultats :

Score automatique : 0 sur 0 point(s)

Score final : 0 sur 0 point(s)



# Bilan

- Problème d'affichage avec les téléphones portables
- Certains étudiants ont préféré travailler en classe (en dehors des heures) au moins pour démarrer.
- Ils faisaient le sujet sur leurs feuilles et regardaient les cours ou les aides sur les ordinateurs du lycée