

BEP ALIMENTATION

Dominante BOULANGER

SUJET N° 4

Matériel autorisé : Calculatrice

Session 2011		Code :		
Examen et spécialité :				
BEP ALIMENTATION - Dominante Boulanger				
Intitulé de l'épreuve :				
EP 1 – Pratique Professionnelle				
Type SUJET N°4		Durée 7 h 00	Coefficient 5	Page 1/4

Votre employeur vous transmet la commande suivante :

→ 1- PAINS DE CONSOMMATION COURANTE

Quantité	Catégorie	Poids en pâte
4	Pains	550 g
12	Baguettes	350 g
2	Marguerites	550 g
14	Petits pains	80 g
Conditions de fabrication :		Type de pétrissage : Libre
Farine type 55 ou 65		Taux d'hydratation : 61 % (correction éventuelle pour le pétrissage)

→ 2- PAINS SPÉCIAUX / DÉCOR

Quantité	Catégorie	Poids en pâte
1 kg de farine	Pain de campagne	Pièces de 400 g (2 formes différentes)
1 kg de farine	Pain de méteil	Pièces de 500 g

➤ Réaliser en pâte morte, un décor libre sur plaque (0,400 kg de pâte fermentée)

→ 3- VIENNOISERIES

Types de viennoiseries	Conditions de réalisation
Pâte levée feuilletée	(À partir de 1 kg de farine) 16 croissants et 16 pains au chocolat

TRAVAIL À FAIRE

1- Établir la fiche technique relative à la commande.

2- Réaliser la production :

- Des pains de consommation courante,
- Des pains spéciaux et le décor en thème libre,
- Des viennoiseries.

Indications :

- ✓ Le numéro d'inscription sera à mentionner sur chaque fabrication
- ✓ Les poids indiqués sont en pâte
- ✓ Pétrissage, façonnage, laminage mécanique autorisés
- ✓ La pâte fermentée est à la disposition du candidat

BEP ALIMENTATION - Option : BOULANGER	2011
EP1 - PARTIE PRATIQUE PROFESSIONNELLE	2/4

FICHE TECHNIQUE PAINS COURANTS

Taux d'hydratation		
Quantité de pâte (en kg)		
Quantité de farine (en kg)		
Quantité d'eau (en l)		
Levure	Dosage	
	Quantité (en g)	
Sel	Dosage	
	Quantité (en g)	
Améliorant (facultatif) Dosage/quantité		

Température de base (en °C)	
Température du fournil (en °C)	
Température de la farine (en °C)	
Température de l'eau (en °C)	
Durée du pétrissage/ 2 ^{ème} Vitesse (mn)	
Durée totale du pointage	
Durée de l'apprêt	
Température de cuisson	

FICHE TECHNIQUE PAINS SPÉCIAUX

Fabrication	Campagne	Méteil
Ingrédients	Dosage en g	Dosage en g

Fabrication	Campagne	Méteil
T° de base		
T° du fournil		
T° de la farine		
T° de l'eau		
Durée du pétrissage /2 ^{ème} Vitesse (mn)		
Durée totale du pointage		
Durée de l'apprêt		
Température de cuisson		

FICHE TECHNIQUE VIENNOISERIE

Fabrication	Pâte Levée Feuilletée
Ingrédients	Dosage en g

Fabrication de :	Pâte Levée Feuilletée
T° de base	
T° du fournil	
T° de la farine	
T° de l'eau	
Durée du pétrissage	
Durée totale du pointage	
Durée de l'apprêt	
Température de cuisson	

ORGANIGRAMME DE FABRICATION (facultatif)

	h					h					h					h					h				
Pain courant																									
Spécial 1																									
Spécial 2																									
Pâte levée feuilletée																									
Décors																									

P ou en bleu : les pétrissages
 M ou en jaune : les manipulations
 C ou en rouge : les cuissons

Cuisson entre et

BEP ALIMENTATION - Option : BOULANGER	2011
EP1 - PARTIE PRATIQUE PROFESSIONNELLE	4/4