

GUIDE D'AUTO-ÉVALUATION POUR L'EXAMEN DU SCEAU ROUGE

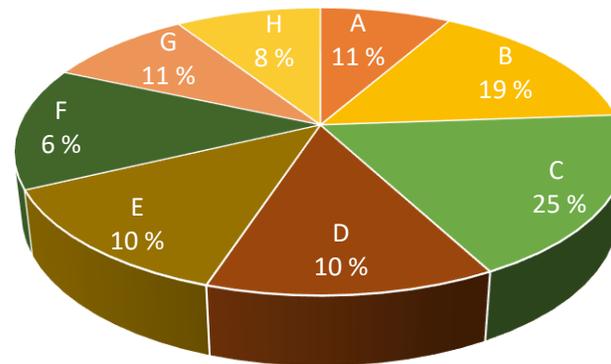
**BRIQUETEUR-MAÇON/
BRIQUETEUSE-MAÇONNE**



Pondération de l'examen du Sceau rouge

Le diagramme circulaire qui suit représente la distribution des questions dans l'examen du Sceau rouge. À la page suivante, l'auto-évaluation présente les tâches et les sous-tâches de chaque bloc et le nombre de questions de chaque bloc et de chaque tâche.

L'examen du Sceau rouge pour ce métier comporte 125 questions.



	Bloc ou partie d'examen	Pourcentage de questions	Nombre de questions sur 125
A	Compétences professionnelles communes	11 %	13
B	Pratiques générales de maçonnerie	19 %	23
C	Systèmes de maçonnerie	25 %	31
D	Systèmes de pierres naturelles	10 %	13
E	Cheminées et foyers	10 %	12
F	Matériaux réfractaires et matériaux résistants à la corrosion	6 %	8
G	Restauration	11 %	13
H	Maçonnerie Supplémentaire	8 %	12

Répartition des questions d'examen du Sceau rouge et auto-évaluation

Évaluez votre propre compréhension et votre expérience pour chaque tâche. Regardez chaque activité associée à chaque tâche et réfléchissez à votre expérience de travail pour vous évaluer. Soyez honnête !

- **FAIBLE** Je **ne comprends pas** ou je **comprends peu** et j'ai **peu** ou je n'ai **pas d'expérience** liée à ce domaine.
- **MOYEN** Je **comprends** cette activité et j'ai **une certaine expérience** dans un nombre **limité** de situations.
- **ÉLEVÉ** Je **comprends très bien** cette activité et je suis **entièrement compétent** dans **plusieurs** situations.

Le but n'est pas de prédire avec exactitude votre performance à l'examen puisque vous pourriez avoir trop ou trop peu confiance en vous dans certains domaines. Néanmoins, cet outil devrait vous donner une idée de vos forces et de vos difficultés.

Après avoir évalué votre niveau de connaissances et d'expériences comme **FAIBLE**, **MOYEN** ou **ÉLEVÉ**, vérifiez combien de questions il y a pour chaque activité et écrivez combien de questions vous pensez réussir.

FAIBLE, vous pourriez ne pas réussir plusieurs de ces questions.

MOYEN, vous pourriez réussir certaines de ces questions.

ÉLEVÉ, vous prévoyez d'être capable de réussir la plupart de ces questions.

En comparant vos résultats avec le nombre de questions dans l'examen, vous aurez une meilleure idée des domaines qui nécessitent plus de préparation. Additionnez vos résultats pour chaque partie pour avoir une idée de votre degré de préparation pour l'examen.

	● FAIBLE Compréhension et expérience	● MOYEN Compréhension et expérience	● ÉLEVÉ Compréhension et expérience	Nombre de questions dans l'examen du Sceau rouge	En fonction de votre auto-évaluation, combien de bonnes réponses pensez-vous avoir ?
A - Compétences professionnelles communes 1. Exécuter les fonctions liées à la sécurité. 1.01 Maintenir un environnement de travail sécuritaire. 1.02 Utiliser l'équipement de protection individuelle (EPI) et de sécurité.	□	□	□	3	
2. Utiliser les outils et l'équipement et en faire l'entretien. 2.01 Faire l'entretien des outils et de l'équipement. 2.02 Utiliser l'équipement de gréage et de levage. 2.03 Utiliser l'équipement d'accès.	□	□	□	3	
3. Utiliser les échafaudages. 3.01 Monter l'échafaudage. 3.02 Démonter l'échafaudage. 3.03 Entretenir l'échafaudage.	□	□	□	3	

	● FAIBLE Compréhension et expérience	● MOYEN Compréhension et expérience	● ÉLEVÉ Compréhension et expérience	Nombre de questions dans l'examen du Sceau rouge	En fonction de votre auto-évaluation, combien de bonnes réponses pensez-vous avoir ?
4. Organiser le travail. 4.01 Utiliser les dessins et les devis descriptifs. 4.02 Planifier les tâches et les activités journalières. 4.03 Préparer le chantier et organiser les matériaux. 4.04 Protéger les zones environnantes.	□	□	□	4	□
Nombre total de questions dans cette partie :				13	SOMME DES BONNES RÉPONSES PRÉVUES □

	● FAIBLE Compréhension et expérience	● MOYEN Compréhension et expérience	● ÉLEVÉ Compréhension et expérience	Nombre de questions dans l'examen du Sceau rouge	En fonction de votre auto-évaluation, combien de bonnes réponses pensez-vous avoir ?
B - Pratiques générales de maçonnerie					
5. Préparer le substrat. 5.01 Préparer les substrats verticaux et les fondations. 5.02 Appliquer le crépi. 5.03 Installer les systèmes d'ancrage et d'agrafes. 5.04 Installer les membranes et les solins. 5.05 Installer l'isolant.	□	□	□	6	
6. Accomplir des tâches principales de maçonnerie. 6.01 Tracer le mur et les assises. 6.02 Faire la finition des joints. 6.03 Nettoyer les nouvelles surfaces de maçonnerie. 6.04 Sceller les surfaces de maçonnerie.	□	□	□	12	
7. Utiliser le mortier, les coulis et les adhésifs. 7.01 Mélanger le mortier, le béton, le coulis et les adhésifs. 7.02 Utiliser le mortier. 7.03 Utiliser le béton et le coulis. 7.04 Utiliser les adhésifs.	□	□	□	5	
Nombre total de questions dans cette partie :				23	SOMME DES BONNES RÉPONSES PRÉVUES

	● FAIBLE Compréhension et expérience	● MOYEN Compréhension et expérience	● ÉLEVÉ Compréhension et expérience	Nombre de questions dans l'examen du Sceau rouge	En fonction de votre auto-évaluation, combien de bonnes réponses pensez-vous avoir ?
C - Systèmes de maçonnerie					
8. Bâtir les murs de maçonnerie. 8.01 Bâtir les murs non porteurs. 8.02 Bâtir les murs porteurs.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	16	
9. Bâtir les surfaces de maçonnerie horizontales. 9.01 Préparer le substrat horizontal. 9.02 Poser les éléments de maçonnerie sur des surfaces horizontales.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	6	
10. Bâtir et installer les éléments de maçonnerie préfabriqués. 10.01 Bâtir la maçonnerie préfabriquée. (PAS COMMUNE) 10.02 Monter la maçonnerie préfabriquée.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3	
11. Installer les éléments de liaison de surface de maçonnerie. 11.01 Préparer les substrats pour les éléments de liaison de surface de maçonnerie. 11.02 Poser les éléments de liaison de surface de maçonnerie.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	6	
Nombre total de questions dans cette partie :				31	SOMME DES BONNES RÉPONSES PRÉVUES

	● FAIBLE Compréhension et expérience	● MOYEN Compréhension et expérience	● ÉLEVÉ Compréhension et expérience	Nombre de questions dans l'examen du Sceau rouge	En fonction de votre auto-évaluation, combien de bonnes réponses pensez-vous avoir ?
D - Systèmes de pierres naturelles					
12. Bâtir les murs de pierre naturelle. 12.01 Préparer la pierre naturelle. 12.02 Poser la pierre naturelle. 12.03 Effectuer la cure humide des murs.	□	□	□	7	
13. Installer les parements de pierres naturelles. 13.01 Préparer le substrat pour le parement. 13.02 Préparer la pierre naturelle pour le parement. 13.03 Installer les pierres naturelles.	□	□	□	6	
Nombre total de questions dans cette partie :				13	SOMME DES BONNES RÉPONSES PRÉVUES

	● FAIBLE Compréhension et expérience	● MOYEN Compréhension et expérience	● ÉLEVÉ Compréhension et expérience	Nombre de questions dans l'examen du Sceau rouge	En fonction de votre auto-évaluation, combien de bonnes réponses pensez-vous avoir ?
E - Cheminées et foyers					
14. Bâtir les cheminées. 14.01 Bâtir les appuis de cheminées. 14.02 Poser les éléments de maçonnerie pour bâtir les cheminées. 14.03 Bâtir le chemisage de boisseau. 14.04 Installer les solins connexes. 14.05 Installer les couronnes.	□	□	□	5	
15. Bâtir les foyers. 15.01 Bâtir la fondation pour l'âtre, la chambre de combustion, le matériau de fond et le placage. 15.02 Bâtir l'âtre, la chambre de combustion et le mur de fond. 15.03 Installer un registre. 15.04 Bâtir une chambre à fumée. 15.05 Préparer le foyer existant pour le poêle à encastrer. 15.06 Bâtir la façade des foyers et des poêles encastrables.	□	□	□	7	
Nombre total de questions dans cette partie :				12	SOMME DES BONNES RÉPONSES PRÉVUES

	● FAIBLE Compréhension et expérience	● MOYEN Compréhension et expérience	● ÉLEVÉ Compréhension et expérience	Nombre de questions dans l'examen du Sceau rouge	En fonction de votre auto-évaluation, combien de bonnes réponses pensez-vous avoir ?
F - Matériaux réfractaires et matériaux résistants à la corrosion 16. Installer et entretenir les matériaux réfractaires. 16.01 Se préparer à l'installation des matériaux réfractaires et des accessoires. 16.02 Préparer le mortier pour les matériaux réfractaires. 16.03 Enlever les matériaux réfractaires existants. 16.04 Installer les matériaux réfractaires. 16.05 Réparer les matériaux réfractaires.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5	
17. Installer et entretenir les matériaux résistants à la corrosion. 17.01 Se préparer à l'installation de matériaux résistants à la corrosion et d'accessoires. 17.02 Préparer le mortier pour les matériaux résistants à la corrosion. 17.03 Enlever les matériaux résistants à la corrosion existants. 17.04 Installer les matériaux résistants à la corrosion. 17.05 Réparer les matériaux résistants à la corrosion.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3	
Nombre total de questions dans cette partie :				8	SOMME DES BONNES RÉPONSES PRÉVUES

	● FAIBLE Compréhension et expérience	● MOYEN Compréhension et expérience	● ÉLEVÉ Compréhension et expérience	Nombre de questions dans l'examen du Sceau rouge	En fonction de votre auto-évaluation, combien de bonnes réponses pensez-vous avoir ?
G - Restauration 18. Reconstruire les ouvrages de maçonnerie. 18.01 Démontez les éléments de maçonnerie. 18.02 Préparez la zone de restauration. 18.03 Réinstallez la maçonnerie et les accessoires.	□	□	□	7	
19. Réparer et nettoyer les ouvrages de maçonnerie existants. 19.01 Enlever les éléments détériorés. 19.02 Rejointoyer les joints. 19.03 Réparer les éléments de maçonnerie. 19.04 Réinstaller les éléments de maçonnerie et les accessoires. 19.05 Nettoyer les surfaces de maçonnerie existantes.	□	□	□	6	
Nombre total de questions dans cette partie :				13	SOMME DES BONNES RÉPONSES PRÉVUES

	● FAIBLE Compréhension et expérience	● MOYEN Compréhension et expérience	● ÉLEVÉ Compréhension et expérience	Nombre de questions dans l'examen du Sceau rouge	En fonction de votre auto-évaluation, combien de bonnes réponses pensez-vous avoir ?
H - Maçonnerie supplémentaire 20. Installer les blocs en verre. 20.01 Préparer la zone de travail. 20.02 Poser les blocs en verre.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3	
21. Installer la maçonnerie ornementale et sculptée. 21.01 Se préparer à l'installation de la maçonnerie ornementale et sculptée. 21.02 Installer les éléments de maçonnerie ornementaux et sculptés.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3	
22. Bâtir les arches. 22.01 Préparer l'emplacement. 22.02 Bâtir le gabarit. 22.03 Mettre en place le gabarit. 22.04 Installer les éléments de maçonnerie de l'arche. 22.05 Enlever le gabarit.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	6	
Nombre total de questions dans cette partie :				12	SOMME DES BONNES RÉPONSES PRÉVUES

	● FAIBLE Compréhension et expérience	● MOYEN Compréhension et expérience	● ÉLEVÉ Compréhension et expérience	Nombre de questions dans l'examen du Sceau rouge	En fonction de votre auto-évaluation, combien de bonnes réponses pensez-vous avoir ?
Maintenant, additionnez les totaux obtenus pour chaque partie.				NOMBRE TOTAL DE QUESTIONS 125	MON RÉSULTAT TOTAL PRÉVU <input style="width: 100%; height: 30px;" type="text"/>

Interprétez votre auto-évaluation

Quel résultat vous êtes-vous attribué ?

Divisez ce résultat par le nombre de questions pour obtenir un pourcentage.

La note de passage de l'examen du Sceau rouge est 70 %. Si le pourcentage général que vous vous êtes attribué est supérieur à 70 %, vous avez confiance que votre expérience et vos connaissances liées au métier sont suffisantes pour réussir l'examen. Cependant, souvenez-vous que cette auto-évaluation n'est qu'un guide. Nous vous encourageons quand même à élaborer un plan d'étude et à tenir compte des domaines pour lesquels vous vous êtes attribué une évaluation plus faible.

Si le pourcentage général que vous vous êtes attribué est inférieur à 70 %, vous avez probablement plus de travail à faire. Observez vos résultats pour chaque partie de l'examen. Dans quels domaines y a-t-il le plus de place à l'amélioration ?

Consultez le Guide de préparation à l'examen du Sceau rouge pour obtenir plus de conseils.