



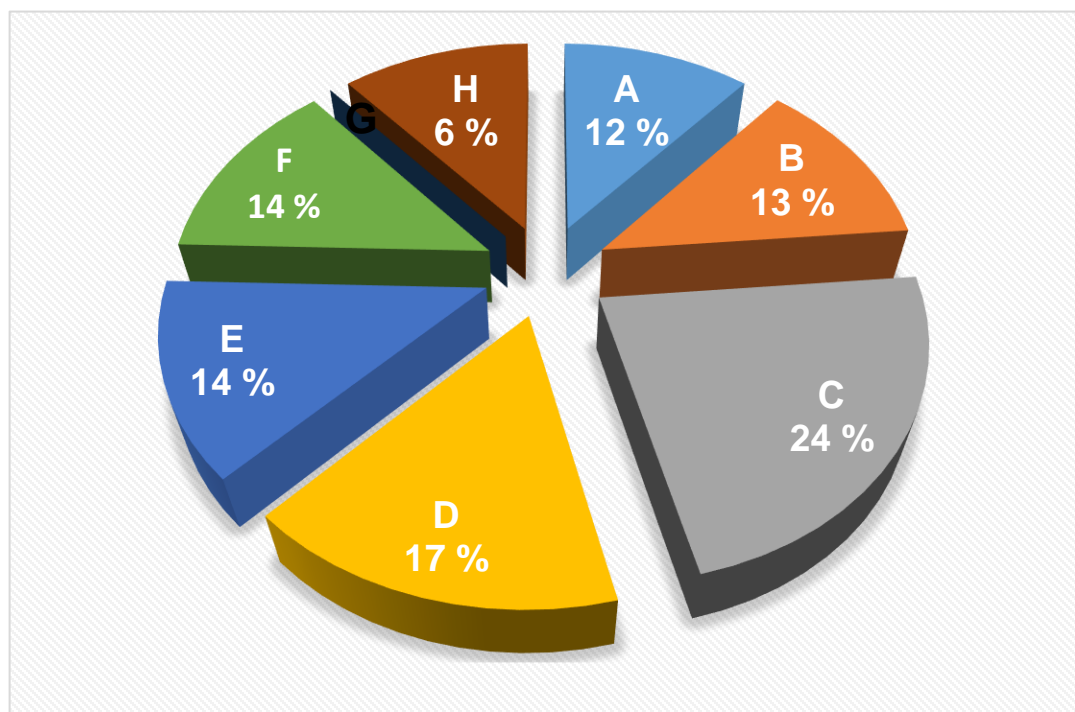
GUIDE D'AUTO-ÉVALUATION POUR L'EXAMEN DU SCEAU ROUGE PLOMBIER / PLOMBIÈRE



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 activité principale et le nombre de questions de chaque activité principale et de chaque tâche.

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



	Activité principale ou partie d'examen	Pourcentage de questions	Nombre de questions sur 125
A	Mettre en pratique les compétences professionnelles communes	12 %	15
B	Préparer et raccorder les tuyaux	13 %	15
C	Installer, mettre à l'essai et entretenir les branchements d'égout, les systèmes de traitement des eaux usées et les réseaux d'évacuation et de ventilation (DWV)	24 %	30
D	Installer, mettre à l'essai et entretenir les branchements d'eau généraux et les réseaux de distribution d'eau	17 %	21
E	Installer, mettre à l'essai et entretenir les appareils sanitaires, les autres appareils et les systèmes de traitement de l'eau	14 %	18
F	Installer, mettre à l'essai et entretenir les systèmes à vapeur basse pression, les systèmes de chauffage hydroniques et les systèmes de refroidissement hydroniques	14 %	18
G	Installer, mettre à l'essai et entretenir les systèmes de protection contre les incendies (PAS COMMUN)	0	0
H	Installer, mettre à l'essai et entretenir les tuyauteries spéciales	6 %	8

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 – Mettre en pratique les compétences professionnelles communes					
<p>Tâche A-1 Effectuer les tâches liées à la sécurité.</p> <p>A-1.01 Maintenir un environnement de travail sécuritaire.</p> <p>A-1.02 Utiliser l'équipement de protection individuelle (EPI) et l'équipement de sécurité</p> <p>A-1.03 Suivre les procédures de cadenassage et d'étiquetage.</p>	□	□	□	3	
<p>Tâche A-2 Utiliser et entretenir les outils et l'équipement.</p> <p>A-2.01 Utiliser les outils et l'équipement communs.</p> <p>A-2.02 Utiliser l'équipement d'accès.</p> <p>A-2.03 Utiliser l'équipement de gréage, de hissage, de levage et de positionnement.</p> <p>A-2.04 Gréer les charges pour les grues.</p> <p>A-2.05 Utiliser l'équipement de soudage.</p> <p>A-2.06 Utiliser l'équipement de brasage tendre et de brasage fort.</p> <p>A-2.07 Utiliser l'équipement oxygaz.</p>	□	□	□	4	

	● 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 ?
<p>Tâche A-3 Organiser le travail.</p> <p>A-3.01 Organiser les tâches et les procédures liées aux projets.</p> <p>A-3.02 Organiser le matériel et les fournitures.</p>	□	□	□	3	
<p>Tâche A-4 Effectuer les activités routinières propres au métier.</p> <p>A-4.01 Positionner les tuyauteries.</p> <p>A-4.02 Calculer la longueur des tuyaux, des tubes et des tubulures.</p> <p>A-4.03 Calculer les déviations dans les tuyauteries.</p> <p>A-4.04 Installer les supports de tuyauterie.</p> <p>A-4.05 Installer les manchons.</p> <p>A-4.06 Mettre les tuyauteries en service.</p> <p>A-4.07 Protéger les tuyauteries, l'équipement et les structures contre les dommages.</p> <p>A-4.08 Coordonner l'excavation et le remblayage des tranchées.</p> <p>A-4.09 Installer les dispositifs et les matériaux coupe-feu.</p>	□	□	□	4	

	● 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 ?
Tâche A-5 Utiliser les techniques de communication et de mentorat. A-5.01. Utiliser les techniques de communication. A-5.02 Utiliser les techniques de mentorat.	□	□	□	1	
Nombre total de questions dans cette partie :				15	SOMME DES BONNES RÉPONSES PRÉVUES □
B – Préparer et raccorder les tuyaux					
Tâche B-6 Préparer les tuyaux. B-6.01 Inspecter les tubes, les tubulures, les tuyaux et les raccords avant leur installation. B-6.02. Couper les tubes, les tubulures et les tuyaux. B-6.03 Cintrer les tubes, les tubulures et les tuyaux. B-6.04 Préparer les tubes, les tubulures et les raccords.	□	□	□	6	

	● 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 ?
Tâche B-7 Raccorder les tubes, les tubulures et les tuyaux. B-7.01 Raccorder les tubes, les tubulures et les tuyaux en cuivre. B-7.02 Raccorder les tuyaux et les tubulures en plastique. B-7.03 Raccorder les tuyaux en acier. B-7.04 Raccorder les tuyaux en fonte. B-7.05 Raccorder les tuyaux spéciaux.	□	□	□	9	
Nombre total de questions dans cette partie :				15	SOMME DES BONNES RÉPONSES PRÉVUES <div style="background-color: #cccccc; width: 100px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>

	● 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 – Installer, mettre à l’essai et entretenir les branchements d’égout, les systèmes de traitement des eaux usées et les réseaux d’évacuation et de ventilation (DWV)					
<p>Tâche C-8 Installer, mettre à l’essai et entretenir les branchements d’égout.</p> <p>C-8.01 Dimensionner les branchements d’égout.</p> <p>C-8.02 Installer les regards de visite et les bassins collecteurs.</p> <p>C-8.03 Installer les tuyauteries pour les branchements d’égout.</p> <p>C-8.04 Mettre à l’essai les regards de visite, les bassins collecteurs et les tuyauteries pour les branchements d’égout.</p> <p>C-8.05 Entretien des regards de visite, les bassins collecteurs et les tuyauteries pour les branchements d’égout.</p>	□	□	□	6	

	● 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 ?
<p>Tâche C-9 Installer, mettre à l'essai et entretenir les systèmes de traitement des eaux usées.</p> <p>C-9.01 Planifier l'installation des systèmes de traitement des eaux usées.</p> <p>C-9.02 Installer les composants des systèmes de traitement des eaux usées.</p> <p>C-9.03 Mettre à l'essai les systèmes de traitement des eaux usées et leurs composants.</p> <p>C-9.04 Entretenir les systèmes de traitement des eaux usées et leurs composants.</p>	□	□	□	4	

	● 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 ?
<p>Tâche C-10 Installer, mettre à l'essai et entretenir les réseaux d'évacuation et de ventilation (DWV) intérieurs.</p> <p>C-10.01 Dimensionner les tuyaux pour les réseaux d'évacuation et de ventilation (DWV) intérieurs.</p> <p>C-10.02 Installer les tuyauteries et les composants souterrains des réseaux d'évacuation et de ventilation (DWV) intérieurs.</p> <p>C-10.03 Installer les tuyauteries et les composants des réseaux d'évacuation et de ventilation (DWV) intérieurs de surface.</p> <p>C-10.04 Mettre à l'essai les réseaux d'évacuation et de ventilation (DWV) intérieurs.</p> <p>C-10.05 Entretenir les tuyauteries et les composants des réseaux d'évacuation et de ventilation (DWV) intérieurs.</p>	□	□	□	20	
<p>Nombre total de questions dans cette partie :</p>				30	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 – Installer, mettre à l’essai et entretenir les branchements d’eau généraux et les réseaux de distribution d’eau					
<p>Tâche D-11 Installer, mettre à l’essai et entretenir les branchements d’eau généraux.</p> <p>D-11.01 Dimensionner les tuyaux pour les branchements d’eau généraux.</p> <p>D-11.02 Installer les tuyauteries pour les branchements d’eau généraux.</p> <p>D-11.03 Installer l’équipement relatif aux branchements d’eau généraux.</p> <p>D-11.04 Mettre à l’essai les tuyauteries des branchements d’eau généraux et leurs composants.</p> <p>D-11.05 Entretien des branchements d’eau généraux.</p>	□	□	□	5	

	● 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 ?
<p>Tâche D-12 Installer, mettre à l'essai et entretenir les réseaux de distribution d'eau potable.</p> <p>D-12.01 Dimensionner les tuyauteries et l'équipement des réseaux de distribution d'eau potable.</p> <p>D-12.02 Installer les tuyauteries des réseaux de distribution d'eau potable.</p> <p>D-12.03 Installer l'équipement des réseaux de distribution d'eau potable.</p> <p>D-12.04 Installer et utiliser les dispositifs antirefoulement et les méthodes.</p> <p>D-12.05 Mettre à l'essai les réseaux de distribution d'eau potable.</p> <p>D-12.06 Entretenir les réseaux de distribution d'eau potable.</p>	□	□	□	11	

	● 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 ?
Tâche D-13 Installer, mettre à l'essai et entretenir les systèmes à pression. D-13.01 Dimensionner les systèmes à pression. D-13.02 Installer les tuyauteries des systèmes à pression. D-13.03 Installer l'équipement et les composants pour les systèmes à pression. D-13.04 Mettre à l'essai les systèmes à pression. D-13.05 Entretien des systèmes à pression.	□	□	□	5	
Nombre total de questions dans cette partie :				21	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 – Installer, mettre à l’essai et entretenir les appareils sanitaires, les autres appareils et les systèmes de traitement de l’eau					
Tâche E-14 Installer, mettre à l’essai et entretenir les appareils sanitaires et les autres appareils. E-14.01 Installer les supports pour les appareils sanitaires. E-14.02 Installer les appareils sanitaires et les autres appareils. E-14.03 Mettre à l’essai les appareils sanitaires et les autres appareils. E-14.04 Entretenir les appareils sanitaires et les autres appareils.	□	□	□	13	

	● 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 ?
Tâche E-15 Installer, mettre à l'essai et entretenir les dispositifs de traitement de l'eau. E-15.01 Dimensionner les dispositifs de traitement de l'eau. E-15.02 Installer les dispositifs de traitement de l'eau. E-15.03 Mettre à l'essai les dispositifs de traitement de l'eau. E-15.04 Entretenir les dispositifs de traitement de l'eau.	□	□	□	5	
Nombre total de questions dans cette partie :				18	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 – Installer, mettre à l'essai et entretenir les systèmes à vapeur basse pression, les systèmes de chauffage hydroniques et les systèmes de refroidissement hydroniques					
<p>Tâche F-16 Installer, mettre à l'essai et entretenir les systèmes à vapeur basse pression.</p> <p>F-16.01 Dimensionner les tuyauteries et les composants des systèmes à vapeur basse pression.</p> <p>F-16.02 Installer les tuyauteries et les composants des systèmes à vapeur basse pression.</p> <p>F-16.03 Mettre à l'essai les tuyauteries et les composants des systèmes à vapeur basse pression.</p> <p>F-16.04 Entretien des tuyauteries et les composants des systèmes à vapeur basse pression.</p>	□	□	□	2	

	● 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 ?
<p>Tâche F-17 Installer, mettre à l'essai et entretenir les tuyauteries des systèmes de chauffage hydroniques et des systèmes de refroidissement hydroniques.</p> <p>F-17.01 Dimensionner les tuyauteries et les composants des systèmes hydroniques.</p> <p>F-17.02 Installer les tuyauteries et les composants des systèmes hydroniques.</p> <p>F-17.03 Mettre à l'essai les tuyauteries et les composants des systèmes hydroniques.</p>	□	□	□	6	
<p>Tâche F-18 Installer, mettre à l'essai et entretenir les systèmes de chauffage hydroniques et les systèmes de refroidissement hydroniques.</p> <p>F-18.01 Installer les systèmes de chauffage hydroniques.</p> <p>F-18.02 Installer les systèmes de refroidissement hydroniques.</p> <p>F-18.03 Mettre à l'essai les systèmes de chauffage hydroniques et les systèmes de refroidissement hydroniques.</p> <p>F-18.04 Entretien des systèmes de chauffage hydroniques et les systèmes de refroidissement hydroniques.</p>	□	□	□	5	

	● 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 ?
<p>Tâche F-19 Installer, mettre à l'essai et entretenir les commandes et les corps de chauffe des systèmes hydroniques.</p> <p>F-19.01 Installer les commandes des systèmes hydroniques.</p> <p>F-19.02 Installer les corps de chauffe des systèmes hydroniques.</p> <p>F-19.03 Mettre à l'essai les commandes et les corps de chauffe des systèmes hydroniques.</p> <p>F-19.04 Entretenir les commandes et les corps de chauffe des systèmes hydroniques.</p>	□	□	□	5	
Nombre total de questions dans cette partie :				18	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 – Installer, mettre à l'essai et entretenir les systèmes de protection contre les incendies hydroniques					
<p>Tâche G-20 Installer, mettre à l'essai et entretenir les systèmes de protection contre les incendies à circulation continue (Pas commun).</p> <p>G-20.01 Installer les systèmes de protection contre les incendies à circulation continue (Pas commun).</p> <p>G-20.02 Mettre à l'essai les systèmes de protection contre les incendies à circulation continue (Pas commun).</p> <p>G-20.03 Entretien des systèmes de protection contre les incendies à circulation continue (Pas commun).</p>	□	□	□	0	

	● 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 ?
<p>Tâche G-21 Installer, mettre à l'essai et entretenir les réseaux de canalisations d'incendie (Pas commun).</p> <p>G-21.01 Installer les tuyauteries et l'équipement pour les réseaux de canalisations d'incendie (Pas commun).</p> <p>G-21.02. Mettre à l'essai les réseaux de canalisations d'incendie (Pas commun).</p> <p>G-21.03. Entretenir les réseaux de canalisations d'incendie (Pas commun).</p>	□	□	□	0	
<p>Nombre total de questions dans cette partie :</p>				0	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 – Installer, mettre à l'essai et entretenir les tuyauteries spéciales					
Tâche H-22 Installer, mettre à l'essai et entretenir les tuyauteries spéciales. H-22.01 Installer les tuyauteries spéciales. H-22.02 Installer l'équipement et les composants des tuyauteries spéciales. H-22.03 Mettre à l'essai les tuyauteries spéciales. H-22.04 Entretenir les tuyauteries spéciales.	□	□	□	5	
Tâche H-23 Installer, mettre à l'essai et entretenir les tuyauteries industrielles. H-23.01 Installer les tuyauteries industrielles. H-23.02 Installer l'équipement et les composants des tuyauteries industrielles. H-23.03 Mettre à l'essai les tuyauteries industrielles. H-23.04 Entretenir les tuyauteries industrielles.	□	□	□	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 ?
Maintenant, additionnez les totaux obtenus pour chaque partie.				NOMBRE TOTAL DE QUESTIONS 125	MON RÉSULTAT TOTAL PRÉVU <input 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.