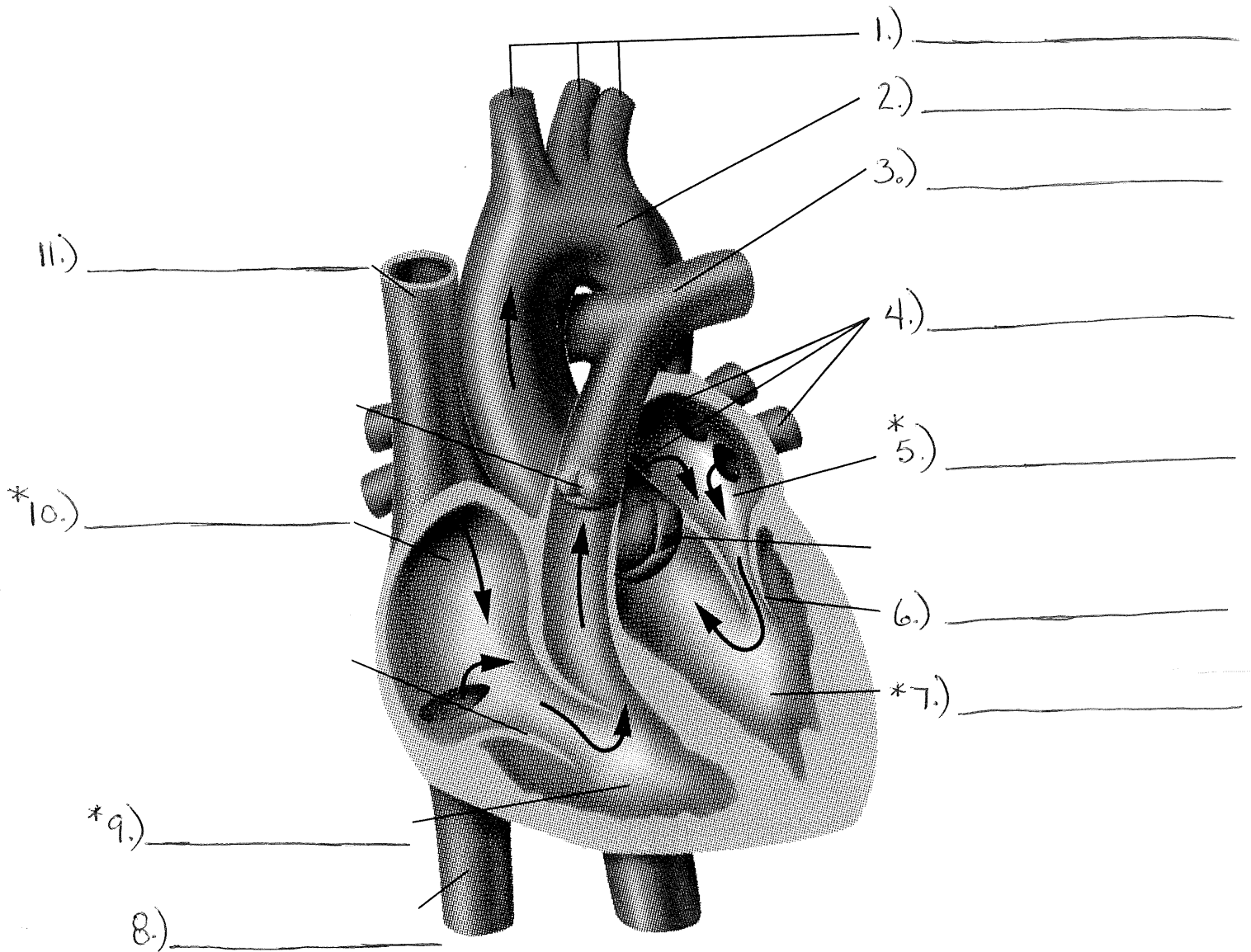


Les parties du coeur à savoir:



CHAPITRE 3
ACTIVITÉ DE
RECHERCHE

FR 3-20

Du cœur à l'ouvrage!

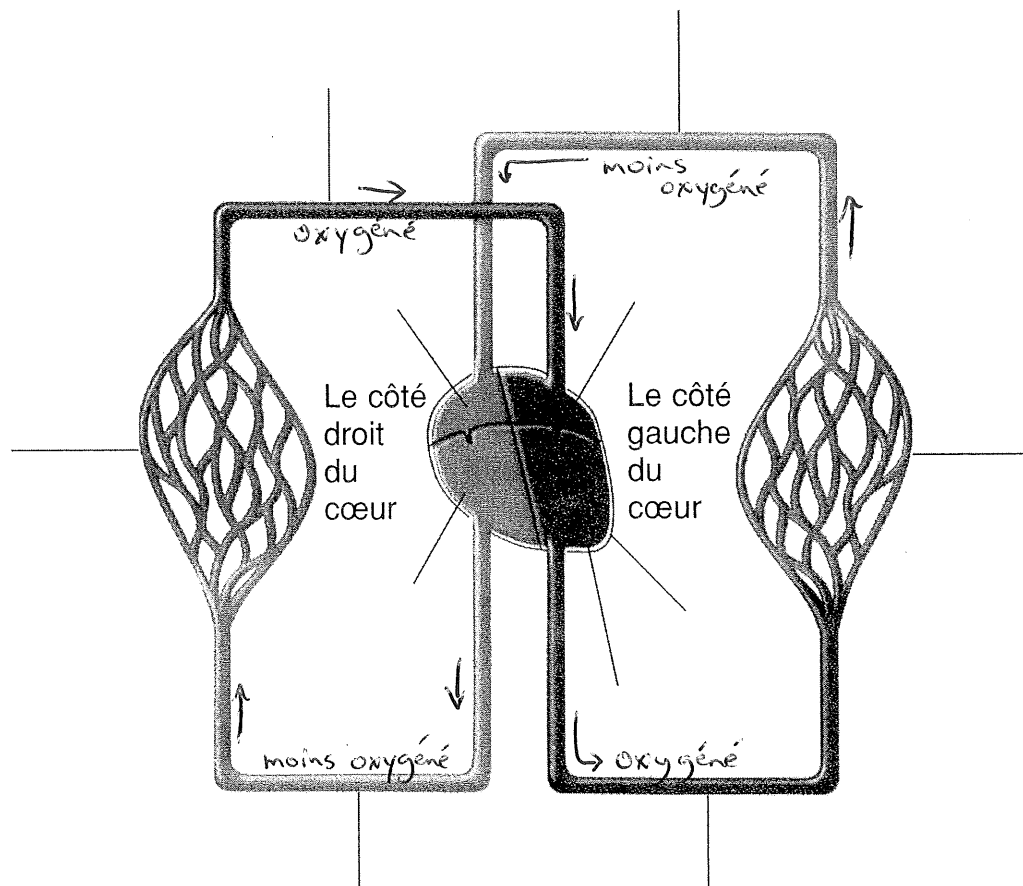
Objectif • Sers-toi de cette page pour t'aider à réaliser l'activité Réfléchis et fais des liens 3-B: Du cœur à l'ouvrage!, qui se trouve à la page 89 d'*OMNISCIENTES 8*.

Ce que tu dois faire

- Lis la rubrique Le parcours d'un globule rouge (pages 90 et 91 d'*OMNISCIENTES 8*). Utilise ensuite le schéma ci-dessous pour t'aider à réaliser l'activité Réfléchis et fais des liens 3-B: Du cœur à l'ouvrage! et à répondre aux questions.

1. Annote le schéma ci-dessous avec les termes suivants.

l'oreillette gauche	l'oreillette droite	la veine	les capillaires des poumons
le ventricule gauche	la veine	l'artère	les capillaires du corps
l'artère	le ventricule droit	le cœur	



■ Le sang moins oxygéné

■ Le sang oxygéné

Du cœur à l'ouvrage! (suite)

2. Sur le schéma de la page précédente, trace des flèches indiquant la direction du débit sanguin dans les différents vaisseaux sanguins et dans les quatre cavités du cœur.
3. Quel côté du cœur reçoit le sang en provenance du corps pour le pomper vers les poumons?

4. Quelle cavité reçoit le sang en provenance des poumons?

5. Quel ventricule est le plus musclé, le gauche ou le droit? Explique ta réponse.

6. Une valve est comme une rue à sens unique dans le cœur, ce qui empêche le sang de refluer. Il y a une valve entre l'oreillette et le ventricule des deux côtés du cœur. D'après toi, pourquoi les valves sont-elles importantes dans le système circulatoire?
