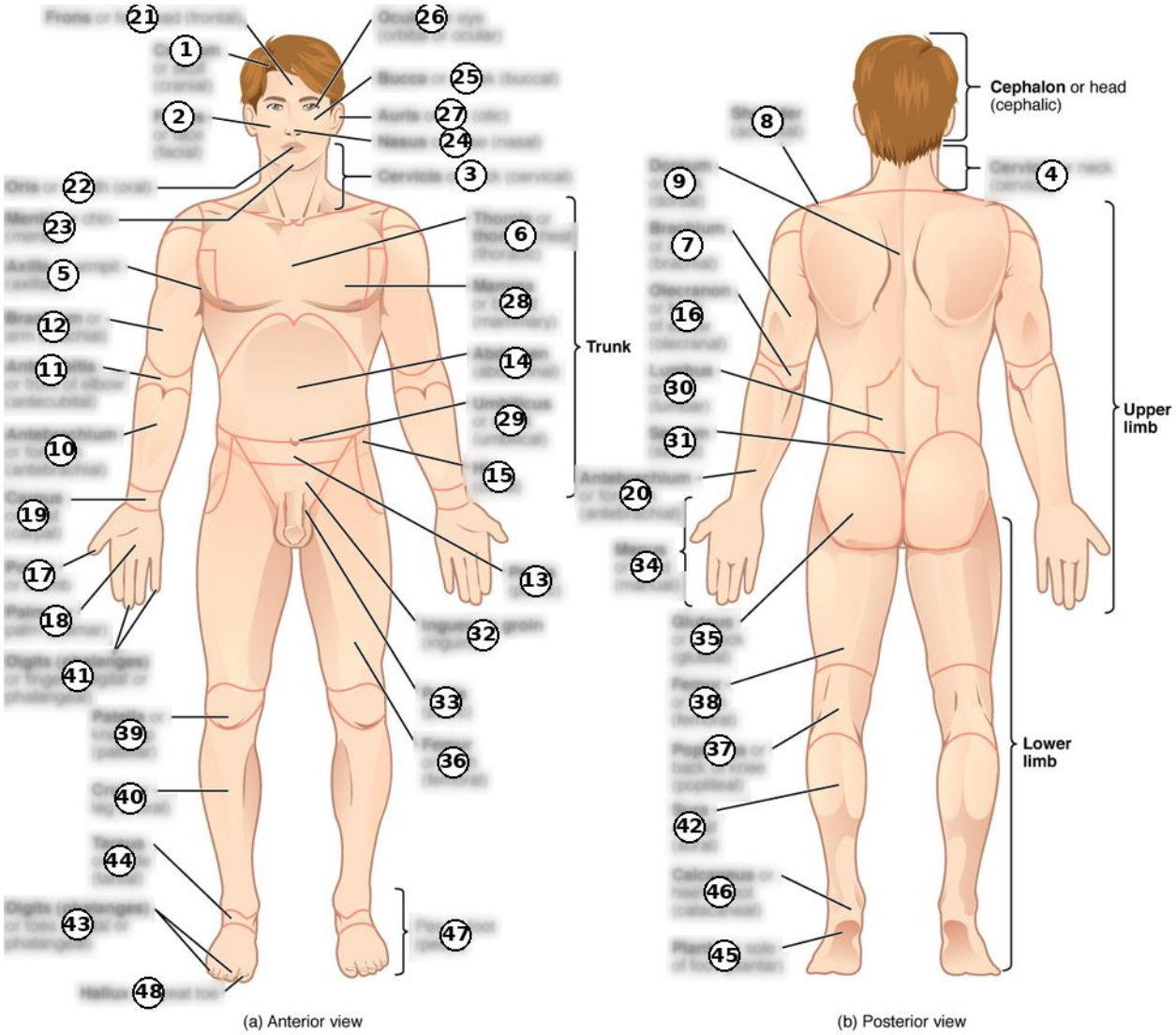
Regions of the body, anterior and posterior views

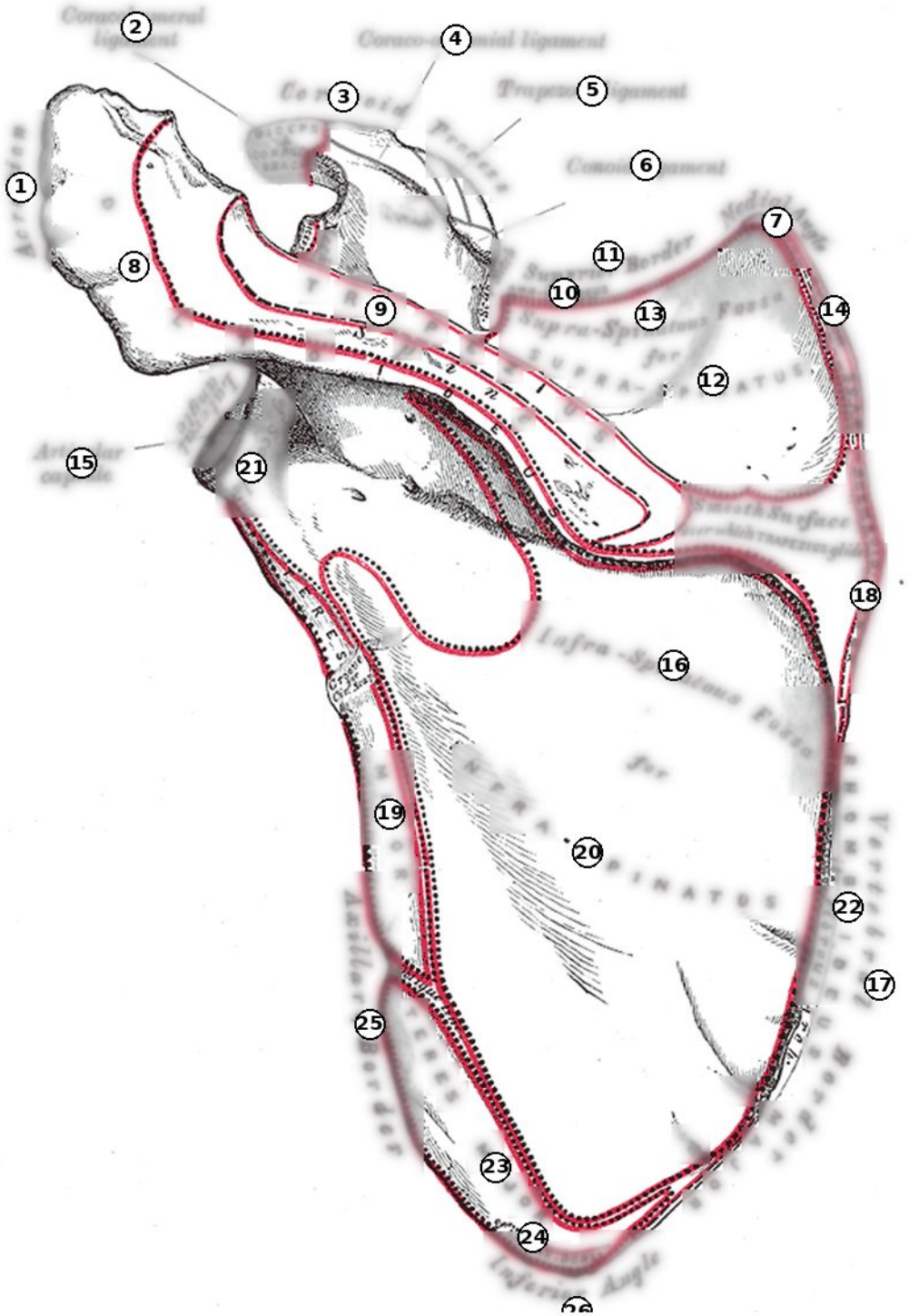


1	**2**	**3**
4	**5**	**6**
7	**8**	**9**
10	**11**	**12**
13	**14**	**15**
16	**17**	**18**
19	**20**	**21**
22	**23**	**24**
25	**26**	**27**
28	**29**	**30**
31	**32**	**33**
34	**35**	**36**
37	**38**	**39**
40	**41**	**42**
43	**44**	**45**
46	**47**	**48**

Practise online: medicine.kazimiri.com/semester-1/label/?map=plate-ex3-body-regions-os-1

Credit: Connexions / OpenStax · CC BY 4.0 · commons.wikimedia.org/wiki/File%3ARegions_of_Human_Body.jpg

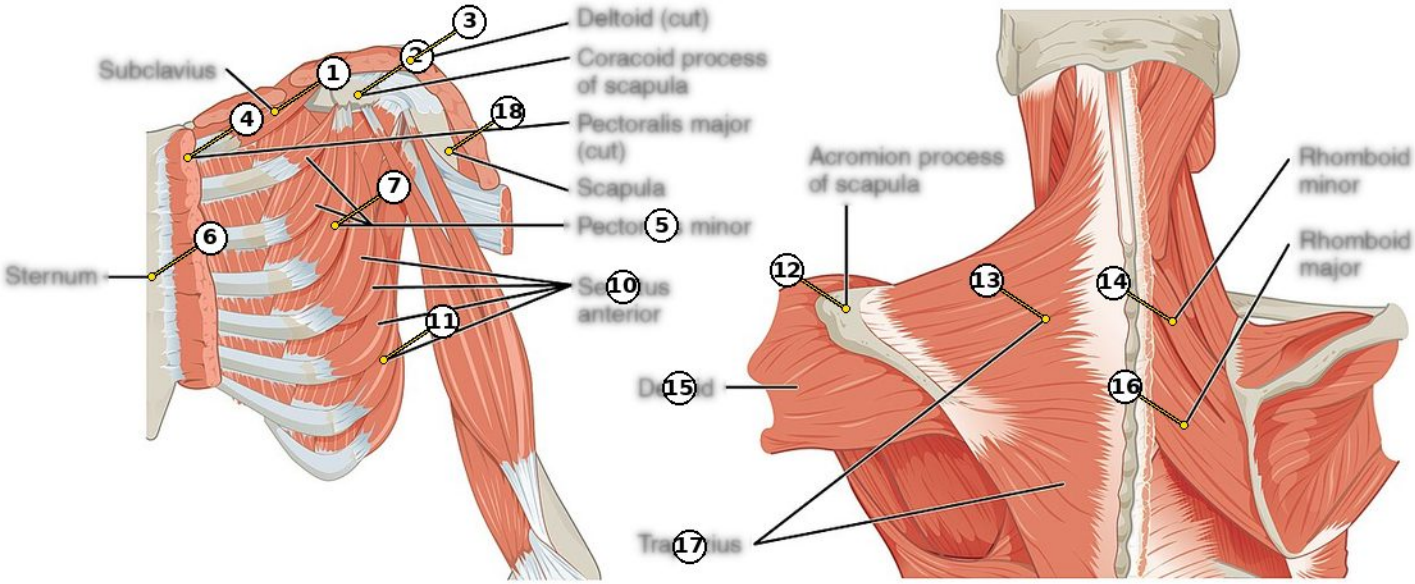
Scapula, posterior view, with its muscle attachments



1	2	3
4	5	6
7	8	9
10	11	12
13	14	15
16	17	18
19	20	21
22	23	24
25	26	

Practise online: medicine.kazimiri.com/semester-1/label/?map=plate-ex3-rotator-cuff-1
Credit: Henry Vandyke Carter · Public domain · commons.wikimedia.org/wiki/File:Gray203.png

Muscles that move the shoulder girdle, anterior and posterior views



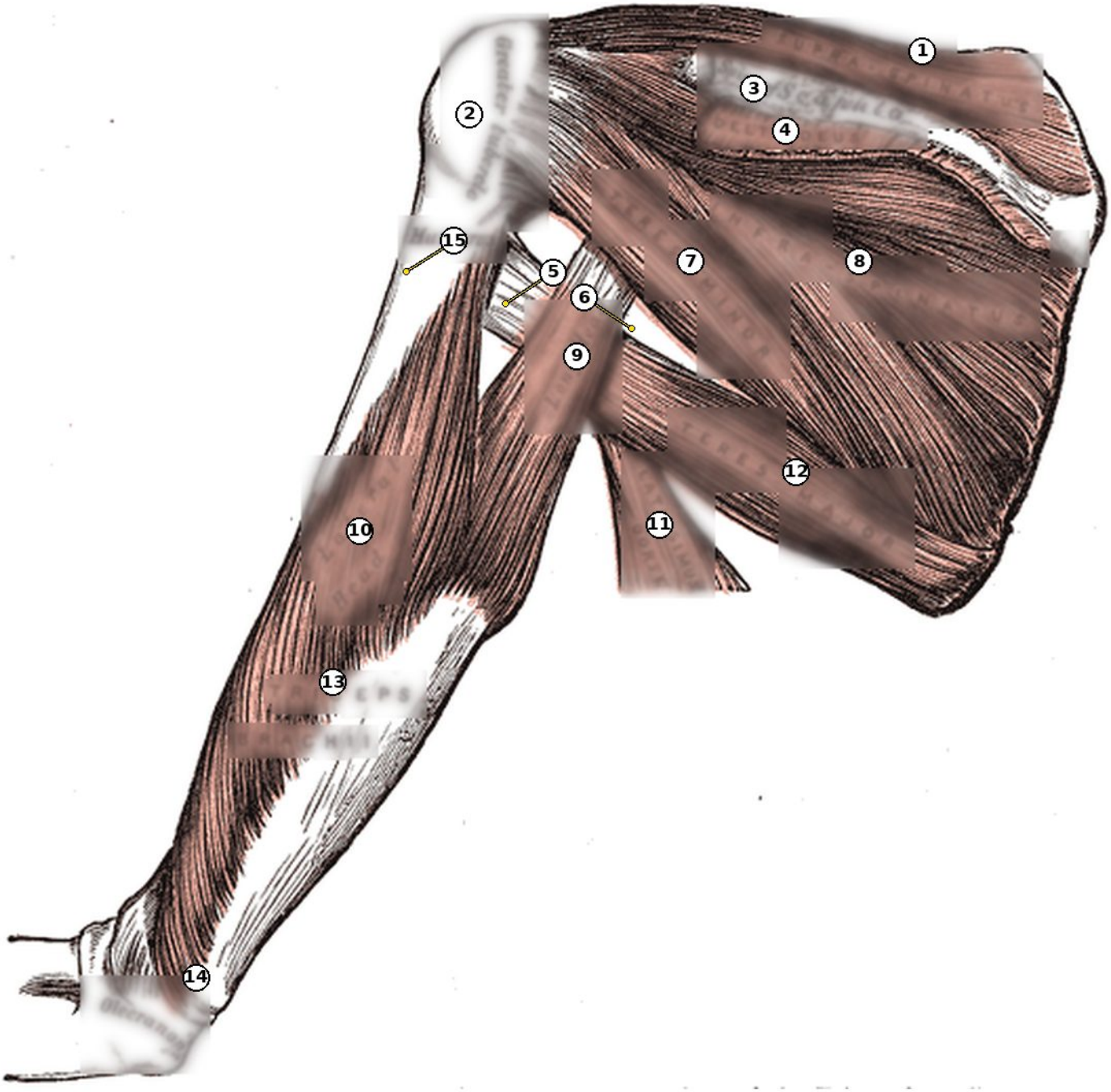
Pectoral girdle muscle (left anterior lateral view)

Pectoral girdle muscles (posterior view)

1 _____	**2** _____	**3** _____
4 _____	**5** _____	**6** _____
7 _____	**8** _____	**9** _____
10 _____	**11** _____	**12** _____
13 _____	**14** _____	**15** _____
16 _____	**17** _____	**18** _____

Credit: OpenStax · CC BY 4.0 · commons.wikimedia.org/wiki/File%3A1118_Muscles_that_Position_the_Pectoral_Girdle.jpg

Muscles on the posterior surface of the scapula, and the triceps



1 _____ **2** _____

3 _____ **4** _____

5 _____ **6** _____

7 _____ **8** _____

9 _____ **10** _____

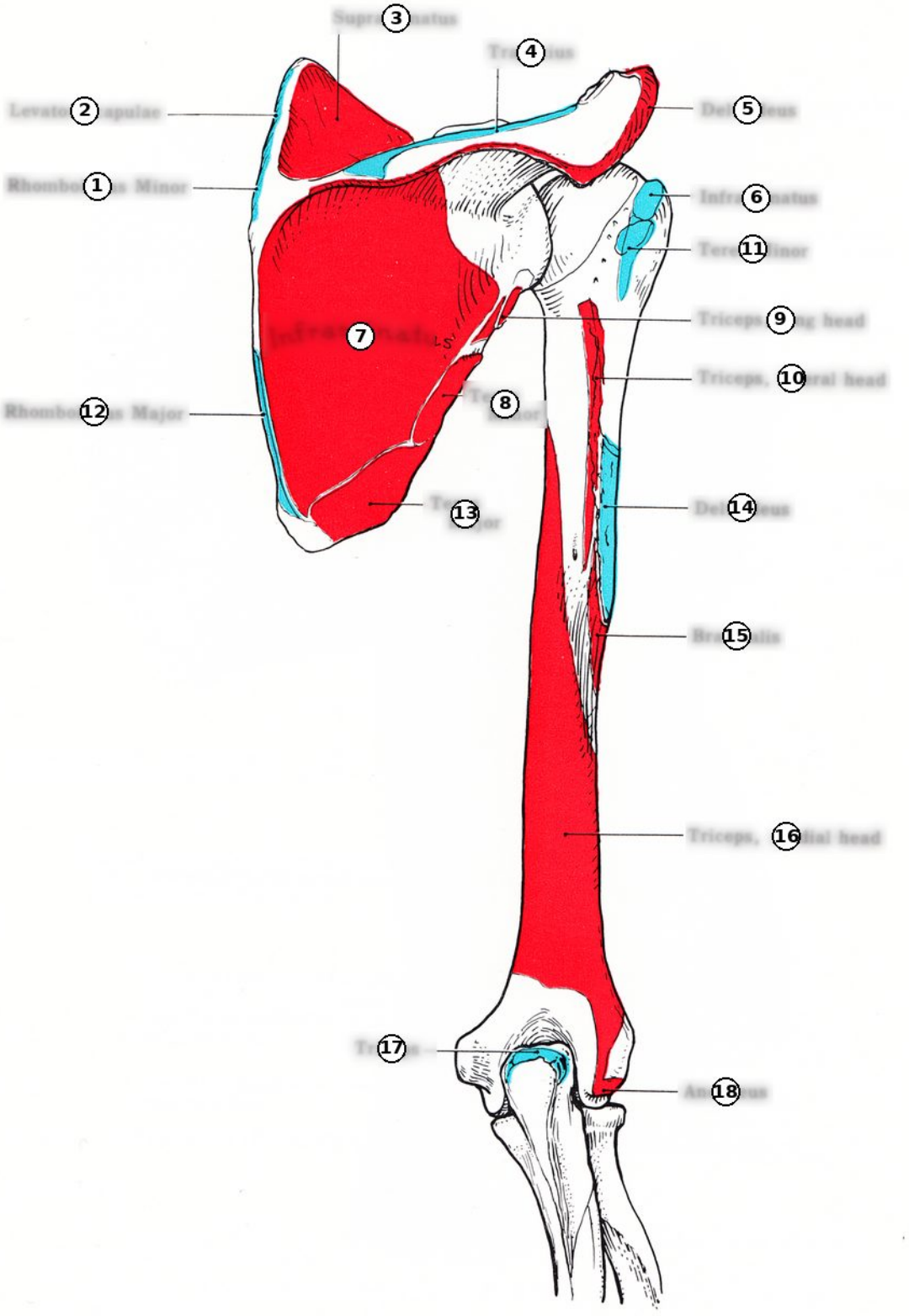
11 _____ **12** _____

13 _____ **14** _____

15 _____

Credit: Henry Vandyke Carter · Public domain · commons.wikimedia.org/wiki/File%3AGray412.png

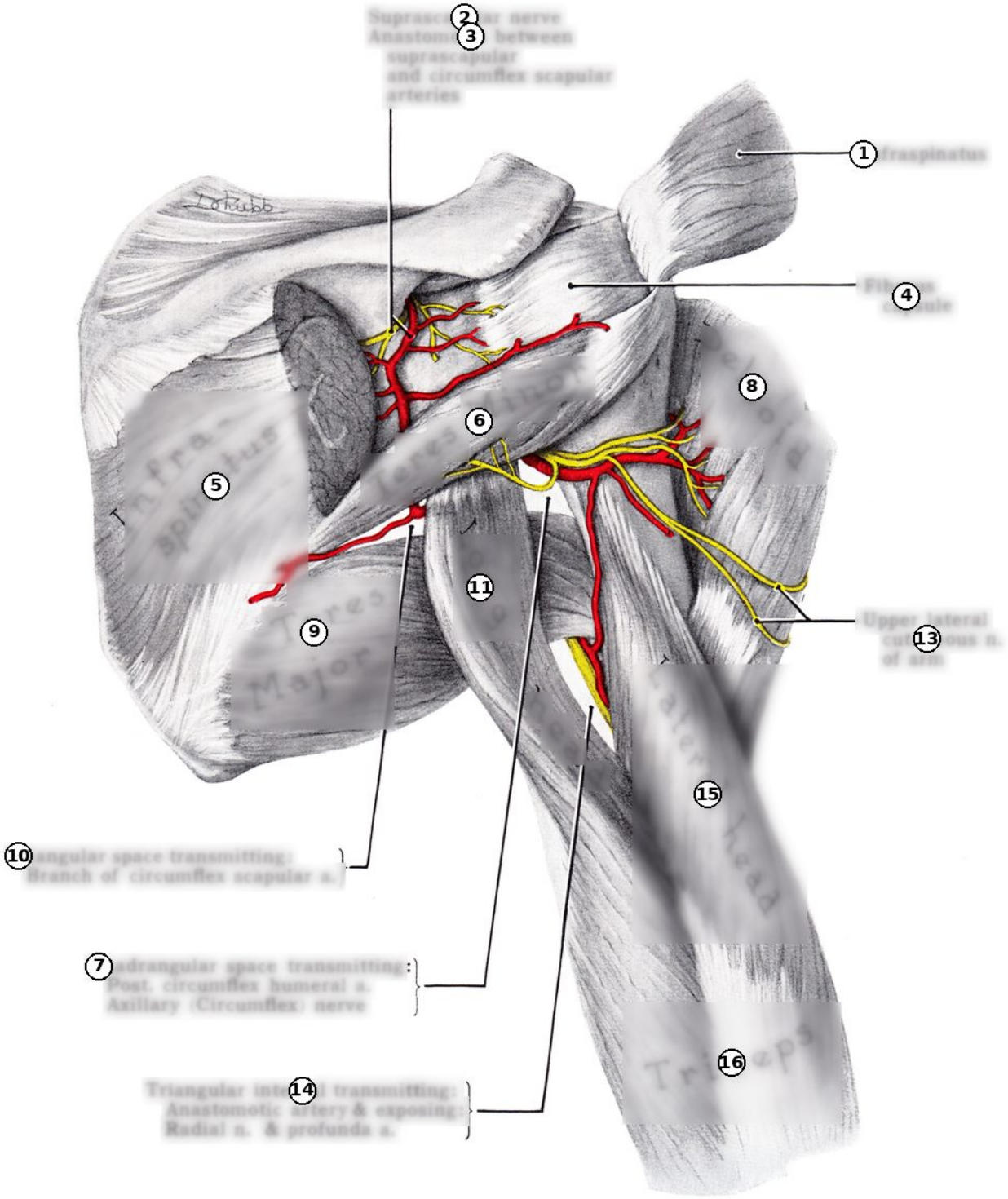
The scapula and humerus, posterior view, where the muscles attach



1 _____	**2** _____	**3** _____
4 _____	**5** _____	**6** _____
7 _____	**8** _____	**9** _____
10 _____	**11** _____	**12** _____
13 _____	**14** _____	**15** _____
16 _____	**17** _____	**18** _____

Credit: Grant, John Charles Boileua · Public domain · commons.wikimedia.org/wiki/File%3AGrant_1962_30.png

The posterior shoulder: the triangular and quadrangular spaces



1		2	
3		4	
5		6	
7		8	
9		10	
11		12	
13		14	
15		16	

Credit: Grant, John Charles Boileua · Public domain · commons.wikimedia.org/wiki/File%3AGrant_1962_32.png

Answers · Anatomy · Exercise 3 · shoulder girdle, axilla

Diagram 1 · Regions of the body, anterior and posterior views

1 Skull (cranial region)
2 Face (facial region)
3 Neck (cervical region)
4 Neck (cervical region)
5 Axilla (axillary fossa) — dół pachowy
6 Chest (thoracic region)
7 Arm (brachial region)
8 Shoulder (acromial region)
9 Back (dorsal region)
10 Forearm (antebrachial region)
11 Cubital fossa — dół łokciowy
12 Arm (brachial region)
13 Pelvis (pelvic region)
14 Abdomen (abdominal region)
15 Hip (coxal region)
16 Back of the elbow (olecranal region)
17 Thumb (pollex)
18 Palm (palmar region)
19 Wrist (carpal region)
20 Forearm (antebrachial region)
21 Forehead (frontal region)
22 Mouth (oral region)
23 Chin (mental region)
24 Nose (nasal region)
25 Cheek (buccal region)
26 Eye (orbital region)
27 Ear (otic region)
28 Breast (mammary region)
29 Navel (umbilical region)
30 Loin (lumbar region)
31 Sacral region
32 Groin (inguinal region)
33 Pubic region
34 Hand (manual region)
35 Buttock (gluteal region)
36 Thigh (femoral region)
37 Popliteal fossa — dół podkolanowy
38 Thigh (femoral region)
39 Patella — rzepka
40 Leg (crural region)
41 Fingers (digital region)
42 Calf (sural region)
43 Toes (digital region)
44 Ankle (tarsal region)
45 Sole (plantar region)
46 Heel (calcaneal region)
47 Foot (pedal region)
48 Great toe (hallux)

Diagram 2 · Scapula, posterior view, with its muscle attachments

1 Acromion — wyrostek barkowy
2 Coracohumeral ligament
3 Coracoid process — wyrostek kruczy
4 Coraco-acromial ligament
5 Trapezoid ligament
6 Conoid ligament
7 Superior angle of the scapula
8 Deltoid muscle — mięsień naramienny
9 Trapezius muscle — mięsień czworoboczny
10 Omohyoid muscle

11 Superior border of the scapula
12 Supraspinatus muscle — mięsień nadgrzebieniowy
13 Supraspinous fossa
14 Levator scapulae muscle — mięsień dźwigacz łopatki
15 Capsule of the shoulder joint
16 Infraspinous fossa
17 Medial border of the scapula
18 Rhomboid minor muscle
19 Teres minor muscle — mięsień obły mniejszy
20 Infraspinatus muscle — mięsień podgrzebieniowy
21 Scapula — łopatka
22 Rhomboid major muscle
23 Teres major muscle — mięsień obły większy
24 Latissimus dorsi muscle — mięsień najszerszy grzbietu
25 Lateral border of the scapula
26 Inferior angle of the scapula

Diagram 3 · Muscles that move the shoulder girdle, anterior and posterior views

1 Subclavius — mięsień podobojczykowy
2 Coracoid process — wyrostek kruczy
3 Deltoid muscle — mięsień naramienny
4 Pectoralis major muscle — mięsień piersiowy większy
5 Pectoralis minor muscle — mięsień piersiowy mniejszy
6 Sternum — mostek
7 Pectoralis minor muscle — mięsień piersiowy mniejszy
8 Serratus anterior muscle — mięsień zębaty przedni
9 Serratus anterior muscle — mięsień zębaty przedni
10 Serratus anterior muscle — mięsień zębaty przedni
11 Serratus anterior muscle — mięsień zębaty przedni
12 Acromion — wyrostek barkowy
13 Trapezius muscle — mięsień czworoboczny
14 Rhomboid minor — mięsień równoległoboczny mniejszy
15 Deltoid muscle — mięsień naramienny
16 Rhomboid major — mięsień równoległoboczny większy
17 Trapezius muscle — mięsień czworoboczny
18 Scapula — łopatka

Diagram 4 · Muscles on the posterior surface of the scapula, and the triceps

1 Supraspinatus muscle — mięsień nadgrzebieniowy
2 Greater tubercle — guzek większy
3 Spine of scapula — grzebień łopatki
4 Deltoid muscle — mięsień naramienny
5 Quadrangular space — otwór czworoboczny
6 Triangular space — otwór trójboczny
7 Teres minor muscle — mięsień obły mniejszy
8 Infraspinatus muscle — mięsień podgrzebieniowy
9 Triceps brachii muscle — mięsień trójgłowy ramienia
10 Triceps brachii muscle — mięsień trójgłowy ramienia
11 Latissimus dorsi muscle — mięsień najszerszy grzbietu
12 Teres major muscle — mięsień obły większy
13 Triceps brachii muscle — mięsień trójgłowy ramienia
14 Olecranon — wyrostek łokciowy
15 Humerus — kość ramienna

Diagram 5 · The scapula and humerus, posterior view, where the muscles attach

1 Rhomboid minor — mięsień równoległoboczny mniejszy
2 Levator scapulae — mięsień dźwigacz łopatki
3 Supraspinatus muscle — mięsień nadgrzebieniowy
4 Trapezius — mięsień czworoboczny
5 Deltoid muscle — mięsień naramienny
6 Infraspinatus muscle — mięsień podgrzebieniowy
7 Infraspinatus muscle — mięsień podgrzebieniowy
8 Teres minor muscle — mięsień obły mniejszy

9 Triceps brachii muscle — mięsień trójgłowy ramienia
10 Triceps brachii muscle — mięsień trójgłowy ramienia
11 Teres minor muscle — mięsień obły mniejszy
12 Rhomboid major — mięsień równoległoboczny większy
13 Teres major muscle — mięsień obły większy
14 Deltoid muscle — mięsień naramienny
15 Brachialis muscle — mięsień ramienny
16 Triceps brachii muscle — mięsień trójgłowy ramienia
17 Triceps brachii muscle — mięsień trójgłowy ramienia
18 Anconeus muscle — mięsień łokciowy

Diagram 6 · The posterior shoulder: the triangular and quadrangular spaces

1 Infraspinatus muscle — mięsień podgrzebieniowy
2 Suprascapular nerve
3 Anastomosis between the suprascapular and circumflex scapular arteries
4 Capsule of the shoulder joint
5 Infraspinatus muscle — mięsień podgrzebieniowy
6 Teres minor muscle — mięsień obły mniejszy
7 Quadrangular space — otwór czworoboczny
8 Deltoid muscle — mięsień naramienny
9 Teres major muscle — mięsień obły większy
10 Triangular space — otwór trójboczny
11 Triceps brachii muscle — mięsień trójgłowy ramienia
12 Superior lateral cutaneous nerve of the arm
13 Superior lateral cutaneous nerve of the arm
14 Triangular interval
15 Triceps brachii muscle — mięsień trójgłowy ramienia
16 Triceps brachii muscle — mięsień trójgłowy ramienia