٧. إذا كان : Δ س ص ع ≡ Δ ا ب حـ ، ا ب = ٥ سم ، ص ع = ٨ سم ، محيط Δ ا ب حـ = ٢٣ سم فإن : س ع = ... سم.

(أ) ٣ (ب) ١٠ (جـ) ١٣ (د) ٥

٨. إذا كان : Δ ا ب حـ ≡ Δ س ص ع ، ق(د ا) + ق(د ع) = ١٥٠° فإن : ق(د ب) = ...°

(أ) ١٥٠ (ب) ٩٠ (جـ) ٣٠ (د) ٦٠

٩. إذا كان : Δ ا ب حـ ≡ Δ س ص ع فإن : ا ب = ...

(أ) س ص (ب) ص ع (جـ) س ع (د) ب حـ

١٠. إذا كان : Δ ا ب حـ ≡ Δ س ص ع فإن : س ع = ...

(أ) س ص (ب) ا ب (جـ) ا حـ (د) ب حـ

١١. يتطابق المثلثان إذا تطابق كل ..... من أحدهما مع نظيره من الآخر.

(أ) زاوية (ب) ضلع (جـ) رأس (د) ارتفاع

١٢. محيط المثلث الذى أطوال أضلاعه ٤ سم ، ٥ سم ، ٦ سم يساوى ..... سم.

(أ) ١٢٠ (ب) ١٥ (جـ) ٥٤ (د) ٣٠

١٣. مجموع قياسات الزوايا الداخلة للمثلث يساوى .....

(أ) ٦٣٠° (ب) ١٨٠° (جـ) ٩٠° (د) ٣٦٠°

١٤. فى أى مثلث توجد زاويتان ..... على الأقل.

(أ) حادتان (ب) منفرجتان (جـ) قائمتان (د) منعكستان

LIVEWORKSHEETS