٩ قياس الزاوية الداخلة للمضلع الخماسى المنتظم يساوى ..... (شرق مدينة نصر - القاهرة - ٢٣)

(أ) ١٠٨° (ب) ١٨٠° (جـ) ١٣٥° (د) ٥٤٠°

١٠ قياس زاوية السداسى المنتظم الداخلة يساوى ..... (الوراق - الجيزة - ٢٣)

(أ) ١٠٨° (ب) ١٢٠° (جـ) ١٣٦° (د) ١٤٤°

١١ عدد أقطار الشكل الخماسى يساوى ..... (المنيا - المنيا - ١٨)

(أ) ٣ (ب) ٥ (جـ) ٧ (د) ٩

١٢ مضلع منتظم قياس زاويته الخارجة ٤٥° فإن عدد أضلاعه .....

(غرب المنصورة - الدقهلية - ١٩)

(أ) ٣ أضلاع. (ب) ٦ أضلاع. (جـ) ٨ أضلاع. (د) ٩ أضلاع.

١٣ قياس الزاوية الداخلة للمضلع المنتظم الذى عدد أضلاعه ١٠ أضلاع يساوى .....

(بنها - القليوبية - ١٧)

(أ) ٧٢° (ب) ١٠٨° (جـ) ١٤٤° (د) ١٥٠°

١٤ مربع طول ضلعه ٥ سم فإن محيطه ..... سم (وسط - الإسكندرية - ١٧)

(أ) ١٠ (ب) ٢٠ (جـ) ١٥ (د) ٢٥

١٥ متوازى الأضلاع الذى إحدى زواياه قائمة يسمى ..... (قنا - قنا - ١٨)

(أ) مربعًا. (ب) معينًا. (جـ) مستطيلًا. (د) شبه منحرف.

١٦ إذا تساوى طولا ضلعين متجاورين فى متوازى أضلاع كان الشكل .....

(توجيه - بورسعيد - ٢٣)

(أ) مربعًا. (ب) معينًا. (جـ) مستطيلًا. (د) شبه منحرف.

١٧ القطران متساويان فى الطول ومتعامدان فى ..... (طور سيناء - جنوب سيناء - ١٩)

(أ) المعين. (ب) المستطيل.

(جـ) المربع. (د) متوازى الأضلاع.

١٨ القطران متساويان فى الطول وغير متعامدين فى ..... (البدارى - أسيوط - ١٩)

(أ) المربع. (ب) المستطيل.

(جـ) المعين. (د) متوازى الأضلاع.

١٩ القطران متعامدان وغير متساويين فى الطول فى ..... (الدلنجات - البحيرة - ٢٠)

(أ) المربع. (ب) المعين.

(جـ) المستطيل. (د) متوازى الأضلاع.

٢٠ قطر المربع يقسم زاوية الرأس إلى زاويتين قياس كل منهما ..... (المراغة - سوهاج - ١٩)

(أ) ٤٥° (ب) ٣٠° (جـ) ٩٠° (د) ٦٠°

٢١ أ ب جـ د متوازى أضلاع فيه : ق (∠ أ) = ٧٠° فإن : ق (∠ ب) = ...

(مطاى - المنيا - ٢٠)

(أ) ٩٠° (ب) ١١٠° (جـ) ٧٠° (د) ٨٠°

٢٢ مجموع قياسات زوايا المثلث الداخلة يساوى قياس زاوية ..... (شمال الجيزة - الجيزة - ٢٠)

(أ) قائمة. (ب) مستقيمة. (جـ) حادة. (د) منعكسة.

٢٣ فى أى مثلث توجد على الأقل زاويتان ..... (شرق - الإسكندرية - ٧)

(أ) حادتان. (ب) قائمتان. (جـ) منفرجتان. (د) مستقيمتان.

٢٤ أ ب جـ مثلث فيه : ق (∠ أ) = ق (∠ ب) + ق (∠ جـ)

فإن : ق (∠ أ) = ... (الوراق - الجيزة - ٨)

(أ) ١٨٠° (ب) ١٠٨° (جـ) ٩٠° (د) ٣٦٠°

٢٥ فى Δ أ ب جـ ، إذا كان : ق (∠ ب) = ٣ ق (∠ أ) = ٩٠°

فإن : ق (∠ جـ) = ... (طور سيناء - جنوب سيناء - ٢٠)

(أ) ٤٥° (ب) ٦٠° (جـ) ٩٠° (د) ١٨٠°

LIVEWORKSHEETS