**Évaluation de géométrie CM1/CM2, leçon GEOM 11 « Les triangles »**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***GEOM 11*** | ***n°*** | ***Compétence*** | ***Score*** | ***Évaluation*** | ***Signature*** |
| ***1*** | *Je sais reconnaître les triangles.* | */4* | *A* | *AR* | *ECA* | *NA* |  |
| ***2*** | *Je sais reproduire un triangle à l’aide des instruments.* | */2* | *A* | *AR* | *ECA* | *NA* |
| ***3*** | *Je sais tracer les triangles particuliers.* | */3* | *A* | *AR* | *ECA* | *NA* |

**A**

**B**

**C**

**D**

**1 - Sur ton cahier, écris le nom des quatre triangles**

**particuliers qui constituent la figure ci-dessous.**

**Attention : un des triangles n’a aucune propriété.** [4 réponses]

**2 - Sur cette feuille, reproduis les deux triangles suivants.** [2 réponses]

**3 - Sur cette feuille, trace les triangles suivants.** [3 réponses]

a) Trace un triangle ABC dont les trois côtés mesurent 4 cm.

b) Trace un triangle DEF tel que DE = 5 cm ; DF = 5 cm ; EF = 3 cm.

c) Trace un triangle GHI tel que GH = 3 cm ; GI = 4 cm ; HI = 5 cm.

**Évaluation de géométrie CM1/CM2, leçon GEOM 11 « Les triangles » Corrigé**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***GEOM 11*** | ***n°*** | ***Compétence*** | ***Score*** | ***Évaluation*** | ***Signature*** |
| ***1*** | *Je sais reconnaître les triangles.* | */4* | *A* | *AR* | *ECA* | *NA* |  |
| ***2*** | *Je sais reproduire un triangle à l’aide des instruments.* | */2* | *A* | *AR* | *ECA* | *NA* |
| ***3*** | *Je sais tracer les triangles particuliers.* | */3* | *A* | *AR* | *ECA* | *NA* |

**1 - Sur ton cahier, écris le nom des quatre triangles**

**particuliers qui constituent la figure ci-dessous.**

**Attention : un des triangles n’a aucune propriété.** [4 réponses]

A ⇨ **Triangle quelconque ou scalène**

B ⇨ **Triangle équilatéral**

C ⇨ **Triangle isocèle**

D ⇨ **Triangle rectangle**

**2 - Sur cette feuille, reproduis les deux triangles suivants.** [2 réponses]

**3 - Sur cette feuille, trace les triangles suivants.** [3 réponses]

a) Trace un triangle ABC dont les trois côtés mesurent 4 cm.

b) Trace un triangle DEF tel que DE = 5 cm ; DF = 5 cm ; EF = 3 cm.

c) Trace un triangle GHI tel que GH = 3 cm ; GI = 4 cm ; HI = 5 cm.

**A**

**B**

**E**

**F**

**D**

**H**

**I**

**G**