1. **Quelle est la commande CLI qui permet de créer un nouveau component ?** • ng generate \*

• ng build

• ng new

2. **Si vous avez une variable name = 'Jonathan' dans votre code TypeScript, quelle  syntaxe utilisez-vous pour afficher Jonathan dans le template ?**

• Les doubles accolades {{}} \*

• Les crochets []

• Les parenthèses ()

3. **Vous souhaitez qu'un bouton de votre template déclenche une fonction dans votre  TypeScript : quelle syntaxe utilisez-vous pour l'y lier ?**

• (onClick)

• (click) \*

• [click]

4. **Pour qu'un bouton soit désactivé quand la valeur authenticated est false , quelle  syntaxe devez-vous utiliser ?**

• <button disabled="!authenticated">

• <button (disabled)="!authenticated">

• <button [disabled]="!authenticated"> \*

5. **Dans votre template, vous avez le sélecteur suivant :**

***<app-my-component [firstName]="James">***

**Quelle ligne de code vous attendez-vous à voir dans le component correspondant ?** • const firstName: string; \*

• @Input() firstName: string;

• firstName() { }

***Good luck***

***https://lh6.googleusercontent.com/anSAlE-Gc2RV5WhtG0UUwgQh_bscQvw9XJjTbLmtrOhObERALEgiW7IQ0VuDe53VXdQkxHDn45x-jjMblQlFBpKYP0sWSO3AANs5zNTOOq_Dgck5bY_BoJsWL9ySUJSFP0-1GsSc=s0***

6. **Dans quels cas ce paragraphe apparaîtra dans le DOM ?**

***<p \*ngIf="myCondition">Allô monde !</p>***

• myCondition = false; \*

• myCondition = true;

• myCondition: string;

• myCondition: boolean;

• myCondition = "aucune condition";

7. **Quelle directive vous permet d'afficher autant de components *<app-draw>* qu'il y  a de membres dans l'array drawings ?**

• <app-draw \*ngIf="drawings">

• <app-draw \*ngFor="let drawing of drawings">  \*

• <app-draw \*ngFor="for drawing in drawings">

• <app-draw \*ngFor="drawings">

8. **Par quel terme devez-vous remplacer le mot réponse ci-dessous afin d'assurer que  la classe bigText s'applique toujours à cet item ?**

***<li [ngClass] = "{bigText: réponse}">***

• active

• on

\*• true

9. **Comment apparaîtra ce texte dans le template ?**

**{{ 'OpenServers' | uppercase }}**

• OpenServers

• OPENSERVERS \*

• OS

10. **Ecriver la commande qui vous permet d'initier un nouveau projet *MY\_PROJECT*** ? .........................ng new project...................................................................................................

***Good luck***

***https://lh3.googleusercontent.com/4_IsSXIM61u1c-ok69ai7ovdlWG2sqXLWq8SJ5iZt-wacglqJa1IfDB_N8DvVWHH8sY3xANT9i3hhAPDYHxBYONKSbaiGh7pVhb_E6Fk_jmhBHHpv3aN2Wu1ZUKIx3gmpQEjViD9=s0***

11. **Ecriver la commande qui vous permet de lancer le projet projet *MY\_PROJECT*** ? .......ng serve........................................................................................................................................

**12. Quelles sont les directives d'Angular parmi ces propositions ?**

• \*ngClass

• \*ngFor

• \*ngIf

• [ngSwitch] \*

• [ngFor] \*

• \*ngSwitch

• \*ngSwitchCase

• [ngStyle] \*

**13. Quels sont les Bindings corrects parmi ces propositions ?**

• <div>{{ expression }}"></div>

• <div (click)="{{ expression }}"></div>

• <div [hidden]="{{ expression }}"></div> \*

• <div #expression></div>

**14. Que veut dire cette syntaxe *<app-item-list [task]="task"><app-item-list>* ?**

............................................................................................................................  ............................................................................................................................

**15. Quel est le type de retour de cet appel :**

**getVillesByCP(cp: string): ..... {**

**return this.http.post<string[]>(`https://www.mysite.com/list-villes`, cp); }**

***Good luck***

***https://lh4.googleusercontent.com/UvkNje6vP7ja3XDU0eSL1gfON-sUkl-Z3EOn_qGC6YdxMcLYcfRQAWC1vK4pjQnr8udg2Vt9pzzTibsUDIAW6KJBW-6170VGqh8OuTe9jvod5gyp_99SOCi4YnhJHs8J5DTsJ5oC=s0***

**.............c'est une requête qui contient des données a envoyer a l'api ainsi que des entêtes a ajouter a la requêtes ces entêtes peuvent gérer les authentifications api ................................................................................................................................ .............................................................................................................................................**

**16. Expliquer brièvement l'utilité de ces fichiers (node\_modules, package.json) ?**

**..... le node module est un répertoire pour les outils de compilation .Le package.json est le fichier racine de l'application angular définit les bibliothèques qui sont installes dans le node\_modules lorsque en exécutes nmp install........................................................................................................................................ ............................................................................................................................................. ............................................................................................................................................. .............................................................................................................................................**

**17. Expliquer brièvement l’utilité des fichiers .spec.ts dans un projet Angular ?**

**les fichiers spec.ts sont destines aux test unitaires de composants individuelles ............................................................................................................................................. .............................................................................................................................................**

**18. Pour sécuriser les routes dans un projet Angular, on utilise souvent les :**

• Guards \*

• Module

• Component

• Router

**19. À quoi sert cette expression ? *this.router.navigate(['/dashboard])***

**.......la routerlink va nous permettre d'accéder a la page Dashboard ...................................................................................................................................... ............................................................................................................................................. ............................................................................................................................................**

**20. Pour récupérer un paramètre à partir du routing, on utilise :**

\*• this.route.snapshot.paramMap.get('bank');

\*• this.route.paramMap.subscribe( paramMap => {

this.bankName = paramMap.get('bank');

})

***Good luck***