Grenoble-INP Ensimag gl10

Liste des erreurs contextuelles :

• Sans objet:

Règle de la grammaire	Classe	Message d'erreur
3.21/ 3.31	AbstractPrint	" Le type \$TYPENAME n'est pas affichable (les types affichables sont int , float et string)"
3.49 / 3.50 / 3.52 / 3.53	AbstractOpArith	" les opérateurs doivent être de type numérique (int ou float)"
3.54 / 3.55 / 3.56 / 3.57	AbstractopBool	" les deux opérateurs doivent être de type boolean"
3.56 / 3.57 / 3.58 / 3.59 / 3.60 / 3.61	AbstractOpCmp	" types non compatibles pour faire la comparaison"
3.17	DeclVar	" une variable ne peut pas être de type void"
3.16	DeclVar	" double définition de la variable \$VARNAME"
0.1	Identifier	" identificateur non défini"
0.2	Identifier	" type non défini"
3.51	Modulo	"Modulo n'est applicable que sur les entiers"
3.63	Not	"type boolean attendu"
3.62	UnaryMinus	"unaryMinus est applicable sur les types numériques"
3.22 / 3.25 / 3.29	AbstractExpr	"la condition doit être de type boolean"
3.32	Assign	"type incompatible"

Grenoble-INP Ensimag gl10

• Avec objet :

Règle de la grammaire	Classe	Message d'erreur
3.28	AbstractExp	"\$CLASSNAME1 ne peut être cast en \$CLASSNAME2
		"un type class était attendu !"
3.56 / 3.57	AbstractOpCmp	"types incompatibles pour faire la comparaison"
		"Le champ superClass doit être une classe"
1.2 / 1.3 / 2.3 / 2.2	DeclClass	"super classe introuvable"
		"une telle classe est déjà définie"
		"type inexistant"
2.4 / 2.5	DeclField	"un champ ne peut pas etre de type void"
		"nom de champ déja utilisé"
		"type de retour incompatible"
2.6 / 2.7	DeclMethod	"Signature incompatible"
		"double définition d'une méthode"
		"type inexistant"
2.8 / 2.9	DeclParam	"un paramètre ne peut pas être de type void"
		"nom du paramètre déja utilisé"
		"La méthode \$METHODNAME n'existe pas pour la classe \$CLASSNAME"
		"Le nombre d'arguments entrés dans \$METHODNAME ne correspond pas à sa signature"

Grenoble-INP Ensimag gl10

2 74 /2 72 /2 72 /2 74	AL	
3.71/3.72/3.73/3.74	AbstractMethodCall	"Argument \$ARGUMENTINDEX de type
		\$ARGUMENTTYPE ne correspond au
		type du \$ARGUMENTINDEX argument de
		la méthode \$METHODNAME"
		·
		"\$VARIABLENAME n'est pas un objet"
		"\$IDENTIFIER n'est pas une
		instance de classe"
3.40	InstanceOf	"\$TYPE n'est pas un objet deca"
		"Instanceof ne s'applique pas sur
		les types primitifs"
		"Classe non définie"
2.3	New	
		"new déclare les classes
		uniquement"
		uniquement